

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

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

### 1.1 Identificador del producto

<b>Nombre del producto</b>	:	SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A
<b>N.º de ref. (botiquín químico)</b>	:	G5923A
<b>N.º de referencia</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water 5190-0439
		Random Primers 5190-0441
		5X gDNA Reaction Buffer 5190-3387
		Alu I 5190-3394
		Rsa I 5190-3395
		10X Restriction Enzyme Buffer 5190-3396
		BSA 5190-3397
		10X dNTP Mix 5190-3388
		Exo(-) Klenow 5190-0437
		Cyanine-3-dUTP 5190-3389
		Cyanine-5-dUTP 5190-3390
		Human Reference DNA Male 5190-4370
		Human Reference DNA Female 5190-4371
		2X HI-RPM Hybridization Buffer 5188-6417
		10X aCGH Blocking Agent 5188-6416
		Cot-1 DNA 5190-3392
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 5188-5221
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 5188-5222
		2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K G4102A, G4126A, G4450A, G4818A, G4822A, G4827A, G4831A, G4851-60510, G4851-60520, G4852-60510, G4853-60510, G4858A, G4859-60510, G4859-60520, G4863A, G4867A, G4870-60510, 4871A, G4872A, G4885A, G4898A, G4905A, G5937A, G5940A, G5940B, G5941A, G5940C, G5940D, G5941B, G5945B, G5955A, G5958A

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

<b>Usos del material</b>	:	Reactivo analítico.
		<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water 2 x 1500 µl
		Random Primers 2 x 265 µl
		5X gDNA Reaction Buffer 2 x 550 µl
		Alu I 2 x 28 µl 10 U/ µl
		Rsa I 2 x 28 µl 10 U/ µl
		10X Restriction Enzyme Buffer 2 x 142 µl
		BSA 2 x 15 µl
		10X dNTP Mix 2 x 265 µl
		Exo(-) Klenow 2 x 55 µl
		Cyanine-3-dUTP 2 x 78 µl
		Cyanine-5-dUTP 2 x 78 µl
		Human Reference DNA Male 125 µl 0.2 µg/ µl
		Human Reference DNA Female 125 µl 0.2 µg/ µl
		2X HI-RPM Hybridization Buffer 1400 µl
		10X aCGH Blocking Agent 25 Hybs sedimentos liofilizados

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

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

Cot-1 DNA	625 µl	1 µg/ µl
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	4000000 µl	
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	4000000 µl	
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	portaobjetos	


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

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

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

### 1.4 Teléfono de emergencia

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

**Nota \*** :  **SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K**: Este componente está considerado como un artículo. La información proporcionada se basa en la sustancia o mezcla encapsulada en este artículo.

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

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

<b>Definición del producto</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Sustancia mono-componente
	Random Primers	Mezcla
	5X gDNA Reaction Buffer	Mezcla
	Alu I	Mezcla
	Rsa I	Mezcla
	10X Restriction Enzyme Buffer	Mezcla
	BSA	Mezcla
	10X dNTP Mix	Mezcla
	Exo(-) Klenow	Mezcla
	Cyanine-3-dUTP	Mezcla
	Cyanine-5-dUTP	Mezcla
	Human Reference DNA Male	Mezcla
	Human Reference DNA Female	Mezcla
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Mezcla
	10X aCGH Blocking Agent	Mezcla
	Cot-1 DNA	Mezcla
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Mezcla
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Mezcla
	2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	Mezcla (encapsulado en el artículo)

**Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP/GHS]**

**Fecha de emisión/Fecha de revisión** : 22/10/2018

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

### 2X HI-RPM Hybridization

#### Buffer

H315	CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS - Categoría 2
H319	LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2
H412	PELIGRO ACUÁTICO A LARGO PLAZO (CRÓNICO) - Categoría 3

### 10X aCGH Blocking Agent

H315	CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS - Categoría 2
H319	LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2
H335	TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA (Irritación de las vías respiratorias) - Categoría 3

### Componentes de toxicidad desconocida

: 5X gDNA Reaction Buffer	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad dérmica desconocida: 1 - 10%
	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad por inhalación desconocida: 1 - 10%
	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad oral desconocida: 1 - 10%
Alu I	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad dérmica desconocida: 1 - 10%
	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad por inhalación desconocida: 30 - 60%
	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad oral desconocida: 1 - 10%
Rsa I	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad por inhalación desconocida: 30 - 60%
10X Restriction Enzyme Buffer	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad dérmica desconocida: 1 - 10%
	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad por inhalación desconocida: 1 - 10%
	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad oral desconocida: 1 - 10%
BSA	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad dérmica desconocida: 1 - 10%
	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad por inhalación desconocida: 1 - 10%
	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad oral desconocida: 1 - 10%
Exo(-) Klenow	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad por inhalación desconocida: 30 - 60%
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad dérmica desconocida: 10 - 30%
	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad por inhalación desconocida: 10 - 30%
	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad oral desconocida: 10 - 30%
10X aCGH Blocking Agent	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad dérmica desconocida: 10 - 30%
	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad por inhalación desconocida: 30 - 60%
	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad oral desconocida: 10 - 30%
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad por inhalación desconocida: > 60%



## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

<b>Componentes de ecotoxicidad desconocida</b>	<b>:</b>	5X gDNA Reaction Buffer	Porcentaje de la mezcla consistente de ingrediente(s) con peligros desconocidos para el medio ambiente acuático: 3.9%
		10X Restriction Enzyme Buffer	Porcentaje de la mezcla consistente de ingrediente(s) con peligros desconocidos para el medio ambiente acuático: 1.6%
		BSA	Porcentaje de la mezcla consistente de ingrediente(s) con peligros desconocidos para el medio ambiente acuático: 1%
		2X HI-RPM Hybridization Buffer	Porcentaje de la mezcla consistente de ingrediente(s) con peligros desconocidos para el medio ambiente acuático: 17.9%
		10X aCGH Blocking Agent	Porcentaje de la mezcla consistente de ingrediente(s) con peligros desconocidos para el medio ambiente acuático: 16.6%

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

<b>Pictogramas de peligro</b>	<b>:</b>	2X HI-RPM Hybridization Buffer	
		10X aCGH Blocking Agent	

<b>Palabra de advertencia</b>	<b>:</b>	1 Nuclease Free Water	Sin palabra de advertencia.
		Random Primers	Sin palabra de advertencia.
		5X gDNA Reaction Buffer	Sin palabra de advertencia.
		Alu I	Sin palabra de advertencia.
		Rsa I	Sin palabra de advertencia.
		10X Restriction Enzyme Buffer	Sin palabra de advertencia.
		BSA	Sin palabra de advertencia.
		10X dNTP Mix	Sin palabra de advertencia.
		Exo(-) Klenow	Sin palabra de advertencia.
		Cyanine-3-dUTP	Sin palabra de advertencia.
		Cyanine-5-dUTP	Sin palabra de advertencia.
		Human Reference DNA Male	Sin palabra de advertencia.
		Human Reference DNA Female	Sin palabra de advertencia.
		2X HI-RPM Hybridization Buffer	Atención
		10X aCGH Blocking Agent	Atención
		Cot-1 DNA	Sin palabra de advertencia.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Sin palabra de advertencia.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Sin palabra de advertencia.
		2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	Sin palabra de advertencia.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

<b>Indicaciones de peligro</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water Random Primers 5X gDNA Reaction Buffer Alu I Rsa I 10X Restriction Enzyme Buffer BSA 10X dNTP Mix Exo(-) Klenow Cyanine-3-dUTP Cyanine-5-dUTP Human Reference DNA Male Human Reference DNA Female 2X HI-RPM Hybridization Buffer  10X aCGH Blocking Agent  Cot-1 DNA Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. H319 - Provoca irritación ocular grave.  H315 - Provoca irritación cutánea. H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.  H319 - Provoca irritación ocular grave.  H315 - Provoca irritación cutánea. H335 - Puede irritar las vías respiratorias. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
--------------------------------	---	---

### Consejos de prudencia

#### Prevención

: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water Random Primers 5X gDNA Reaction Buffer Alu I Rsa I 10X Restriction Enzyme Buffer BSA 10X dNTP Mix Exo(-) Klenow Cyanine-3-dUTP Cyanine-5-dUTP Human Reference DNA Male Human Reference DNA Female 2X HI-RPM Hybridization Buffer  10X aCGH Blocking Agent  Cot-1 DNA Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. P280 - Llevar guantes de protección. Llevar gafas o máscara de protección. P273 - Evitar su liberación al medio ambiente. P280 - Llevar guantes de protección. Llevar gafas o máscara de protección. P261 - Evitar respirar el polvo. No aplicable. No aplicable.
--	--

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No aplicable.
	2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No aplicable.
<b>Respuesta</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	No aplicable.
	Random Primers	No aplicable.
	5X gDNA Reaction Buffer	No aplicable.
	Alu I	No aplicable.
	Rsa I	No aplicable.
	10X Restriction Enzyme Buffer	No aplicable.
	BSA	No aplicable.
	10X dNTP Mix	No aplicable.
	Exo(-) Klenow	No aplicable.
	Cyanine-3-dUTP	No aplicable.
	Cyanine-5-dUTP	No aplicable.
	Human Reference DNA Male	No aplicable.
	Human Reference DNA Female	No aplicable.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
	10X aCGH Blocking Agent	P304 + P340 + P312 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico si la persona se encuentra mal.
	Cot-1 DNA	No aplicable.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No aplicable.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No aplicable.
	2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No aplicable.
<b>Almacenamiento</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	No aplicable.
	Random Primers	No aplicable.
	5X gDNA Reaction Buffer	No aplicable.
	Alu I	No aplicable.
	Rsa I	No aplicable.
	10X Restriction Enzyme Buffer	No aplicable.
	BSA	No aplicable.
	10X dNTP Mix	No aplicable.
	Exo(-) Klenow	No aplicable.
	Cyanine-3-dUTP	No aplicable.
	Cyanine-5-dUTP	No aplicable.
	Human Reference DNA Male	No aplicable.
	Human Reference DNA Female	No aplicable.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	No aplicable.
	10X aCGH Blocking Agent	P405 - Guardar bajo llave.
	Cot-1 DNA	No aplicable.
	Agilent Oligo aCGH/	No aplicable.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

	ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No aplicable.
	2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No aplicable.
<b>Eliminación</b>	: Nuclease Free Water	No aplicable.
	Random Primers	No aplicable.
	5X gDNA Reaction Buffer	No aplicable.
	Alu I	No aplicable.
	Rsa I	No aplicable.
	10X Restriction Enzyme Buffer	No aplicable.
	BSA	No aplicable.
	10X dNTP Mix	No aplicable.
	Exo(-) Klenow	No aplicable.
	Cyanine-3-dUTP	No aplicable.
	Cyanine-5-dUTP	No aplicable.
	Human Reference DNA Male	No aplicable.
	Human Reference DNA Female	No aplicable.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	P501 - Eliminar el contenido y el recipiente de acuerdo con las normativas locales, regionales, nacionales e internacionales.
	10X aCGH Blocking Agent	P501 - Eliminar el contenido y el recipiente de acuerdo con las normativas locales, regionales, nacionales e internacionales.
	Cot-1 DNA	No aplicable.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No aplicable.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No aplicable.
	2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No aplicable.
<b>Ingredientes peligrosos</b>	: 5X gDNA Reaction Buffer	No aplicable.
	Rsa I	No aplicable.
	10X Restriction Enzyme Buffer	No aplicable.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	No aplicable.
	10X aCGH Blocking Agent	- Trometamol
		- 2-Amino-2-(hidroximetil)propano-1,3-diol, clorhidrato
<b>Elementos suplementarios que deben figurar en las etiquetas</b>	: Nuclease Free Water	No aplicable.
	Random Primers	No aplicable.
	5X gDNA Reaction Buffer	Contiene 2-mercaptoetanol. Puede provocar una reacción alérgica. Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.
	Alu I	No aplicable.
	Rsa I	Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.
	BSA	No aplicable.
	10X dNTP Mix	No aplicable.
	Exo(-) Klenow	No aplicable.
	Cyanine-3-dUTP	No aplicable.
	Cyanine-5-dUTP	No aplicable.

**SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A**

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

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

Human Reference DNA Male	No aplicable.
Human Reference DNA Female	No aplicable.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	No aplicable.
10X aCGH Blocking Agent	No aplicable.
Cot-1 DNA	No aplicable.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No aplicable.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No aplicable.
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No aplicable.
<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	No aplicable.
Random Primers	No aplicable.
5X gDNA Reaction Buffer	No aplicable.
Alu I	No aplicable.
Rsa I	No aplicable.
10X Restriction Enzyme Buffer	No aplicable.
BSA	No aplicable.
10X dNTP Mix	No aplicable.
Exo(-) Klenow	No aplicable.
Cyanine-3-dUTP	No aplicable.
Cyanine-5-dUTP	No aplicable.
Human Reference DNA Male	No aplicable.
Human Reference DNA Female	No aplicable.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	No aplicable.
10X aCGH Blocking Agent	No aplicable.
Cot-1 DNA	No aplicable.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No aplicable.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No aplicable.
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No aplicable.

**Requisitos especiales de envasado**

<b>Advertencia de peligro táctil</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	No aplicable.
	Random Primers	No aplicable.
	5X gDNA Reaction Buffer	No aplicable.
	Alu I	No aplicable.
	Rsa I	No aplicable.
	10X Restriction Enzyme Buffer	No aplicable.
	BSA	No aplicable.
	10X dNTP Mix	No aplicable.
	Exo(-) Klenow	No aplicable.
	Cyanine-3-dUTP	No aplicable.
	Cyanine-5-dUTP	No aplicable.
	Human Reference DNA Male	No aplicable.



SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

Human Reference DNA Female	No aplicable.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	No aplicable.
10X aCGH Blocking Agent	No aplicable.
Cot-1 DNA	No aplicable.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No aplicable.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No aplicable.
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No aplicable.

### 2.3 Otros peligros

#### Otros peligros que no conducen a una clasificación

☑ Nuclease Free Water	No se conoce ninguno.
Random Primers	No se conoce ninguno.
5X gDNA Reaction Buffer	No se conoce ninguno.
Alu I	No se conoce ninguno.
Rsa I	No se conoce ninguno.
10X Restriction Enzyme Buffer	No se conoce ninguno.
BSA	No se conoce ninguno.
10X dNTP Mix	No se conoce ninguno.
Exo(-) Klenow	No se conoce ninguno.
Cyanine-3-dUTP	No se conoce ninguno.
Cyanine-5-dUTP	No se conoce ninguno.
Human Reference DNA Male	No se conoce ninguno.
Human Reference DNA Female	No se conoce ninguno.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	No se conoce ninguno.
10X aCGH Blocking Agent	No se conoce ninguno.
Cot-1 DNA	No se conoce ninguno.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No se conoce ninguno.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No se conoce ninguno.
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No se conoce ninguno.

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

### 3.1 Sustancias

☑ Nuclease Free Water	Sustancia mono-componente
Random Primers	Mezcla
5X gDNA Reaction Buffer	Mezcla
Alu I	Mezcla
Rsa I	Mezcla
10X Restriction Enzyme Buffer	Mezcla
BSA	Mezcla
10X dNTP Mix	Mezcla
Exo(-) Klenow	Mezcla
Cyanine-3-dUTP	Mezcla
Cyanine-5-dUTP	Mezcla
Human Reference DNA Male	Mezcla

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

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

Human Reference DNA Female	Mezcla
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Mezcla
10X aCGH Blocking Agent	Mezcla
Cot-1 DNA	Mezcla
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Mezcla
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Mezcla
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	Mezcla (encapsulado en el artículo)

Nombre del producto o ingrediente	Identificadores	%	Reglamento (CE) n.º. 1272/2008 [CLP]	Tipo
<b>Nuclease Free Water</b> Agua	REACH #: Anexo IV CE: 231-791-2 CAS: 7732-18-5	100	No clasificado.	[A]
<b>5X gDNA Reaction Buffer</b> 2-Amino-2-(hidroximetil)propano-1, 3-diol, clorhidrato	CE: 214-684-5 CAS: 1185-53-1	≤5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
<b>Alu I</b> Glicerol	REACH #: Anexo V CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	No clasificado.	[2]
<b>Rsa I</b> Glicerol	REACH #: Anexo V CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	No clasificado.	[2]
Cloruro de sodio	CE: 231-598-3 CAS: 7647-14-5	≤3	Eye Irrit. 2, H319	[1]
<b>10X Restriction Enzyme Buffer</b> Cloruro de sodio	CE: 231-598-3 CAS: 7647-14-5	≤3	Eye Irrit. 2, H319	[1]
2-Amino-2-(hidroximetil)propano-1, 3-diol, clorhidrato	CE: 214-684-5 CAS: 1185-53-1	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
<b>Exo(-) Klenow</b> Glicerol	REACH #: Anexo V CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	No clasificado.	[2]
<b>2X HI-RPM Hybridization Buffer</b> Cloruro de litio	CE: 231-212-3 CAS: 7447-41-8	≤12	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	[1]
Polioxietileno octil fenil éter	CAS: 9002-93-1	≤6.4	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	[1] [5]
Sulfato de litio y dodecilo	CE: 218-058-2 CAS: 2044-56-6	≤6.4	Aquatic Chronic 2, H411 Flam. Sol. 1, H228 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	[1]

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

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

Oxirano, 2-metil-, polímero con oxirano, mono [3- [1--1,3,3, 3-tetrametil (trimetilsilil) oxi] -1-di siloxanilo] propil] éter	CAS: 134180-76-0	≤3	Aquatic Chronic 3, H412 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
<b>10X aCGH Blocking Agent</b> Trometamol	CE: 201-064-4 CAS: 77-86-1	≥10 - ≤25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
2-Amino-2-(hidroximetil)propano-1, 3-diol, clorhidrato	CE: 214-684-5 CAS: 1185-53-1	≥10 - ≤25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
			<b>Consultar en la Sección 16 el texto completo de las frases H arriba declaradas.</b>	

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

#### Tipo

- [1] Sustancia clasificada con un riesgo a la salud o al medio ambiente
- [2] Sustancia con límites de exposición profesionales
- [3] La sustancia cumple los criterios de PBT según el Reglamento (CE) n.º. 1907/2006, Anexo XIII
- [4] La sustancia cumple los criterios de mPmB según el Reglamento (CE) n.º. 1907/2006, Anexo XIII
- [5] Sustancia que suscite un grado de preocupación equivalente
- [6] Información adicional debido a la política de la compañía
- [A] Constituyente
- [B] Impureza
- [C] Aditivo de estabilización

### SECCIÓN 4. Primeros auxilios

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

<b>Contacto con los ojos</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	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.
	Random Primers	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.
	5X gDNA Reaction 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.
	Alu I	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
	Rsa I	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
	10X Restriction Enzyme 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.

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

	inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
BSA	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.
10X 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.
Exo(-) Klenow	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.
Cyanine-3-dUTP	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.
Cyanine-5-dUTP	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.
Human Reference DNA Male	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.
Human Reference DNA Female	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.
2X HI-RPM Hybridization 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. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica.
10X aCGH Blocking Agent	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica.
Cot-1 DNA	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 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

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

	2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	produce una irritación. 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.
<b>Por inhalación</b>	: Nuclease Free Water	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	Random Primers	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	5X gDNA Reaction 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.
	Alu I	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	Rsa I	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	10X Restriction Enzyme 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.
	BSA	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	10X 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.
	Exo(-) Klenow	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	Cyanine-3-dUTP	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	Cyanine-5-dUTP	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	Human Reference DNA Male	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	Human Reference DNA Female	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

		<p>inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón. En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas.</p> <p>Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Procurar atención médica. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón. En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas.</p>
10X aCGH Blocking Agent		<p>Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.</p>
Cot-1 DNA		<p>Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.</p>
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1		<p>Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.</p>
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2		<p>Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.</p>
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K		<p>Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.</p>
<b>Contacto con la piel</b>	<b>:</b>	
	<b>■</b>	<p>Nuclease Free Water</p> <p>Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.</p>
		<p>Random Primers</p> <p>Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.</p>
		<p>5X gDNA Reaction Buffer</p> <p>Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.</p>
		<p>Alu I</p> <p>Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.</p>
		<p>Rsa I</p> <p>Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.</p>
		<p>10X Restriction Enzyme Buffer</p> <p>Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.</p>
		<p>BSA</p> <p>Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.</p>
		<p>10X dNTP Mix</p> <p>Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.</p>

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Exo(-) Klenow	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
Cyanine-3-dUTP	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
Cyanine-5-dUTP	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
Human Reference DNA Male	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
Human Reference DNA Female	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo.
10X aCGH Blocking Agent	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo.
Cot-1 DNA	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
<b>Ingestión</b> : Nuclease Free Water	Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.
Random Primers	Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.
5X gDNA Reaction Buffer	Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.
Alu I	Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

	<p>para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.</p>
Rsa I	<p>Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.</p>
10X Restriction Enzyme Buffer	<p>Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.</p>
BSA	<p>Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.</p>
10X dNTP Mix	<p>Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.</p>
Exo(-) Klenow	<p>Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.</p>
Cyanine-3-dUTP	<p>Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.</p>
Cyanine-5-dUTP	<p>Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.</p>
Human Reference DNA Male	<p>Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.</p>
Human Reference DNA Female	<p>Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta</p>



## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

	<p>está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.</p>
2X HI-RPM Hybridization Buffer	<p>Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. Deje de proporcionarle agua si la persona expuesta se encuentra mal ya que los vómitos pueden ser peligrosos. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Si vomita, mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p>
10X aCGH Blocking Agent	<p>Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. Deje de proporcionarle agua si la persona expuesta se encuentra mal ya que los vómitos pueden ser peligrosos. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Si vomita, mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p>
Cot-1 DNA	<p>Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.</p>
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	<p>Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.</p>
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	<p>Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.</p>
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	<p>Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta</p>

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

### Protección del personal de primeros auxilios

: Nuclease Free Water	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.
Random Primers	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
5X gDNA Reaction Buffer	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
Alu I	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
Rsa I	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
10X Restriction Enzyme Buffer	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
BSA	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
10X dNTP Mix	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
Exo(-) Klenow	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
Cyanine-3-dUTP	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
Cyanine-5-dUTP	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
Human Reference DNA Male	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
Human Reference DNA Female	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca.
10X aCGH Blocking Agent	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca.
Cot-1 DNA	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	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

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

<b>Contacto con los ojos</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.		
		Random Primers	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.		
		5X gDNA Reaction Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.		
		Alu I	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.		
		Rsa I	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.		
		10X Restriction Enzyme Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.		
		BSA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.		
		10X dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.		
		Exo(-) Klenow	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.		
		Cyanine-3-dUTP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.		
		Cyanine-5-dUTP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.		
		Human Reference DNA Male	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.		
		Human Reference DNA Female	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.		
		2X HI-RPM Hybridization Buffer	Provoca irritación ocular grave.		
		10X aCGH Blocking Agent	Provoca irritación ocular grave.		
		Cot-1 DNA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.		
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.		
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.		
		2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.		
		<b>Por inhalación</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
				Random Primers	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
				5X gDNA Reaction Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
				Alu I	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Rsa I	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.				
10X Restriction Enzyme Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.				
BSA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.				
10X dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.				
Exo(-) Klenow	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.				
Cyanine-3-dUTP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.				
Cyanine-5-dUTP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.				
Human Reference DNA Male	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.				
Human Reference DNA Female	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.				
2X HI-RPM Hybridization Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.				
10X aCGH Blocking Agent	Puede irritar las vías respiratorias.				
Cot-1 DNA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.				
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.				
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.				
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.				

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

<b>Contacto con la piel</b>	:	☑ Nuclease Free Water	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
		Random Primers	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
		5X gDNA Reaction Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
		Alu I	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
		Rsa I	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
		10X Restriction Enzyme Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
		BSA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
		10X dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
		Exo(-) Klenow	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
		Cyanine-3-dUTP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
		Cyanine-5-dUTP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
		Human Reference DNA Male	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
		Human Reference DNA Female	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
		2X HI-RPM Hybridization Buffer	Provoca irritación cutánea.	
		10X aCGH Blocking Agent	Provoca irritación cutánea.	
		Cot-1 DNA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
		2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
	<b>Ingestión</b>	:	☑ Nuclease Free Water	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			Random Primers	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		5X gDNA Reaction Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
		Alu I	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
		Rsa I	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
		10X Restriction Enzyme Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
		BSA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
		10X dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
		Exo(-) Klenow	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
		Cyanine-3-dUTP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
		Cyanine-5-dUTP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
		Human Reference DNA Male	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
		Human Reference DNA Female	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
		2X HI-RPM Hybridization Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
		10X aCGH Blocking Agent	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
		Cot-1 DNA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
		2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	

### Signos/síntomas de sobreexposición

**SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A**

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

<b>Contacto con los ojos</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Ningún dato específico.
	Random Primers	Ningún dato específico.
	5X gDNA Reaction Buffer	Ningún dato específico.
	Alu I	Ningún dato específico.
	Rsa I	Ningún dato específico.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Ningún dato específico.
	BSA	Ningún dato específico.
	10X dNTP Mix	Ningún dato específico.
	Exo(-) Klenow	Ningún dato específico.
	Cyanine-3-dUTP	Ningún dato específico.
	Cyanine-5-dUTP	Ningún dato específico.
	Human Reference DNA Male	Ningún dato específico.
	Human Reference DNA Female	Ningún dato específico.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:  dolor o irritación lagrimeo rojez
	10X aCGH Blocking Agent	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:  dolor o irritación lagrimeo rojez
	Cot-1 DNA	Ningún dato específico.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Ningún dato específico.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Ningún dato específico.
	2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	Ningún dato específico.
<b>Por inhalación</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Ningún dato específico.
	Random Primers	Ningún dato específico.
	5X gDNA Reaction Buffer	Ningún dato específico.
	Alu I	Ningún dato específico.
	Rsa I	Ningún dato específico.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Ningún dato específico.
	BSA	Ningún dato específico.
	10X dNTP Mix	Ningún dato específico.
	Exo(-) Klenow	Ningún dato específico.
	Cyanine-3-dUTP	Ningún dato específico.
	Cyanine-5-dUTP	Ningún dato específico.
	Human Reference DNA Male	Ningún dato específico.
	Human Reference DNA Female	Ningún dato específico.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Ningún dato específico.
	10X aCGH Blocking Agent	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:  irritación del tracto respiratorio tos
	Cot-1 DNA	Ningún dato específico.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Ningún dato específico.
	Agilent Oligo aCGH/	Ningún dato específico.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

	ChIP-on-Chip Wash	
	Buffer 2	
	2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	Ningún dato específico.
<b>Contacto con la piel</b>	: Nuclease Free Water	Ningún dato específico.
	Random Primers	Ningún dato específico.
	5X gDNA Reaction Buffer	Ningún dato específico.
	Alu I	Ningún dato específico.
	Rsa I	Ningún dato específico.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Ningún dato específico.
	BSA	Ningún dato específico.
	10X dNTP Mix	Ningún dato específico.
	Exo(-) Klenow	Ningún dato específico.
	Cyanine-3-dUTP	Ningún dato específico.
	Cyanine-5-dUTP	Ningún dato específico.
	Human Reference DNA Male	Ningún dato específico.
	Human Reference DNA Female	Ningún dato específico.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación rojez
	10X aCGH Blocking Agent	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación rojez
	Cot-1 DNA	Ningún dato específico.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Ningún dato específico.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Ningún dato específico.
	2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	Ningún dato específico.
<b>Ingestión</b>	: Nuclease Free Water	Ningún dato específico.
	Random Primers	Ningún dato específico.
	5X gDNA Reaction Buffer	Ningún dato específico.
	Alu I	Ningún dato específico.
	Rsa I	Ningún dato específico.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Ningún dato específico.
	BSA	Ningún dato específico.
	10X dNTP Mix	Ningún dato específico.
	Exo(-) Klenow	Ningún dato específico.
	Cyanine-3-dUTP	Ningún dato específico.
	Cyanine-5-dUTP	Ningún dato específico.
	Human Reference DNA Male	Ningún dato específico.
	Human Reference DNA Female	Ningún dato específico.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Ningún dato específico.
	10X aCGH Blocking Agent	Ningún dato específico.
	Cot-1 DNA	Ningún dato específico.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Ningún dato específico.
	Agilent Oligo aCGH/	Ningún dato específico.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

ChIP-on-Chip Wash  
Buffer 2  
2 SurePrint G3 Human  
CGH arrays, 8x60K 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>	:	Nuclease Free Water	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		Random Primers	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		5X gDNA Reaction 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.
		Alu I	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		Rsa I	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		10X Restriction Enzyme 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.
		BSA	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		10X dNTP Mix	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		Exo(-) Klenow	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		Cyanine-3-dUTP	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		Cyanine-5-dUTP	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		Human Reference DNA Male	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		Human Reference DNA Female	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		2X HI-RPM Hybridization 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.
		10X aCGH Blocking Agent	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.
		Cot-1 DNA	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
<b>Tratamientos específicos :</b>	Nuclease Free Water	No hay un tratamiento específico.
	Random Primers	No hay un tratamiento específico.
	5X gDNA Reaction Buffer	No hay un tratamiento específico.
	Alu I	No hay un tratamiento específico.
	Rsa I	No hay un tratamiento específico.
	10X Restriction Enzyme Buffer	No hay un tratamiento específico.
	BSA	No hay un tratamiento específico.
	10X dNTP Mix	No hay un tratamiento específico.
	Exo(-) Klenow	No hay un tratamiento específico.
	Cyanine-3-dUTP	No hay un tratamiento específico.
	Cyanine-5-dUTP	No hay un tratamiento específico.
	Human Reference DNA Male	No hay un tratamiento específico.
	Human Reference DNA Female	No hay un tratamiento específico.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	No hay un tratamiento específico.
	10X aCGH Blocking Agent	No hay un tratamiento específico.
	Cot-1 DNA	No hay un tratamiento específico.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No hay un tratamiento específico.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No hay un tratamiento específico.
	2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No hay un tratamiento específico.

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción

<b>Medios de extinción apropiados</b>	: Nuclease Free Water	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	Random Primers	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	5X gDNA Reaction Buffer	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	Alu I	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	Rsa I	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	BSA	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	10X dNTP Mix	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	Exo(-) Klenow	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	Cyanine-3-dUTP	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	Cyanine-5-dUTP	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	Human Reference DNA	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.



SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

	Male	circundante.
	Human Reference DNA	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	Female	circundante.
	2X HI-RPM	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	Hybridization Buffer	circundante.
	10X aCGH Blocking Agent	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	Cot-1 DNA	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
<b>Medios de extinción no apropiados</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	No se conoce ninguno.
	Random Primers	No se conoce ninguno.
	5X gDNA Reaction Buffer	No se conoce ninguno.
	Alu I	No se conoce ninguno.
	Rsa I	No se conoce ninguno.
	10X Restriction Enzyme Buffer	No se conoce ninguno.
	BSA	No se conoce ninguno.
	10X dNTP Mix	No se conoce ninguno.
	Exo(-) Klenow	No se conoce ninguno.
	Cyanine-3-dUTP	No se conoce ninguno.
	Cyanine-5-dUTP	No se conoce ninguno.
	Human Reference DNA Male	No se conoce ninguno.
	Human Reference DNA Female	No se conoce ninguno.
	2X HI-RPM	No se conoce ninguno.
	Hybridization Buffer	No se conoce ninguno.
	10X aCGH Blocking Agent	No se conoce ninguno.
	Cot-1 DNA	No se conoce ninguno.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No se conoce ninguno.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No se conoce ninguno.
	2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No se conoce ninguno.

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

<b>Peligros derivados de la sustancia o mezcla</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
	Random Primers	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
	5X gDNA Reaction Buffer	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
	Alu I	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
	Rsa I	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
	10X Restriction Enzyme Buffer	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

BSA	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
10X dNTP Mix	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
Exo(-) Klenow	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
Cyanine-3-dUTP	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
Cyanine-5-dUTP	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
Human Reference DNA Male	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
Human Reference DNA Female	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio. Este material es nocivo para la vida acuática con efectos de larga duración. Se debe impedir que el agua de extinción de incendios contaminada con este material entre en vías de agua, drenajes o alcantarillados.
10X aCGH Blocking Agent	No existe un peligro específico de incendio o explosión.
Cot-1 DNA	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No existe un peligro específico de incendio o explosión.
<b>Productos peligrosos de la combustión</b> : Nuclease Free Water	Ningún dato específico.
Random Primers	Ningún dato específico.
5X gDNA Reaction Buffer	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxido de nitrógeno compuestos halogenados
Alu I	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxido/óxidos metálico/metálicos
Rsa I	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono compuestos halogenados óxido/óxidos metálico/metálicos
10X Restriction Enzyme Buffer	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxido de nitrógeno compuestos halogenados óxido/óxidos metálico/metálicos
BSA	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

10X dNTP Mix Exo(-) Klenow	monóxido de carbono Ningún dato específico. Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
Cyanine-3-dUTP Cyanine-5-dUTP Human Reference DNA Male Human Reference DNA Female 2X HI-RPM Hybridization Buffer	Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxido de nitrógeno óxidos de azufre compuestos halogenados óxido/óxidos metálico/metálicos
10X aCGH Blocking Agent	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxido de nitrógeno óxidos de fósforo compuestos halogenados
Cot-1 DNA Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: óxido/óxidos metálico/metálicos

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

**Precauciones especiales para los bomberos** : Nuclease Free Water

Nuclease Free Water	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.
Random Primers	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.
5X gDNA Reaction 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.
Alu I	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.
Rsa I	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.
10X Restriction Enzyme Buffer	En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

BSA	lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que 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.
10X 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 suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
Exo(-) Klenow	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.
Cyanine-3-dUTP	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.
Cyanine-5-dUTP	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.
Human Reference DNA Male	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.
Human Reference DNA Female	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.
2X HI-RPM Hybridization 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.
10X aCGH Blocking Agent	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.
Cot-1 DNA	En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	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.
<b>Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios</b> : Nuclease Free Water	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. 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.
Random Primers	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

	<p>y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.</p>
5X gDNA Reaction Buffer	<p>Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.</p>
Alu I	<p>Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.</p>
Rsa I	<p>Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.</p>
10X Restriction Enzyme Buffer	<p>Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.</p>
BSA	<p>Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.</p>
10X dNTP Mix	<p>Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.</p>
Exo(-) Klenow	<p>Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.</p>
Cyanine-3-dUTP	<p>Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.</p>

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

Cyanine-5-dUTP	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.
Human Reference DNA Male	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.
Human Reference DNA Female	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.
2X HI-RPM Hybridization 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.
10X aCGH Blocking Agent	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.
Cot-1 DNA	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	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

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

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>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	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.
	Random Primers	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.
	5X gDNA Reaction 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.
	Alu I	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
	Rsa I	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
	10X Restriction Enzyme Buffer	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
	BSA	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.
	10X 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.
	Exo(-) Klenow	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.
	Cyanine-3-dUTP	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

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

	sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
Cyanine-5-dUTP	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.
Human Reference DNA Male	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.
Human Reference DNA Female	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.
2X HI-RPM Hybridization 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. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
10X aCGH Blocking Agent	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. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
Cot-1 DNA	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	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

### Para el personal de emergencia

: Nuclease Free Water	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia".
Random Primers	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia".
5X gDNA Reaction Buffer	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia".
Alu I	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia".
Rsa I	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia".
10X Restriction Enzyme Buffer	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia".
BSA	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia".
10X 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 personal de no emergencia".
Exo(-) Klenow	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia".
Cyanine-3-dUTP	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia".
Cyanine-5-dUTP	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia".
Human Reference DNA Male	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia".
Human Reference DNA Female	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 personal de no emergencia".
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia".
10X aCGH Blocking Agent	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia".
Cot-1 DNA	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia".
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia".
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia".
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia".

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente : Nuclease Free Water

	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).
Random Primers	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).
5X gDNA Reaction 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).
Alu I	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
Rsa I	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
10X Restriction Enzyme Buffer	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

	alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
BSA	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).
10X 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).
Exo(-) Klenow	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).
Cyanine-3-dUTP	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).
Cyanine-5-dUTP	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).
Human Reference DNA Male	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).
Human Reference DNA Female	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).
2X HI-RPM Hybridization 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). Material contaminante del agua. Puede ser dañino para el medio ambiente si es liberado en cantidades grandes.
10X aCGH Blocking Agent	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).
Cot-1 DNA	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 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).
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

Buffer 2	alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	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 : Nuclease Free Water

Random Primers	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.
5X gDNA Reaction 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.
Alu I	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
Rsa I	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
10X Restriction Enzyme Buffer	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
BSA	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.
10X 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 contratista autorizado para la eliminación.
Exo(-) Klenow	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

## 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.
Cyanine-3-dUTP	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.
Cyanine-5-dUTP	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.
Human Reference DNA Male	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.
Human Reference DNA Female	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.
2X HI-RPM Hybridization 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.
10X aCGH Blocking Agent	Retire los envases del área del derrame. Evitar la generación de polvo. El uso de un equipo de aspiración con filtro HEPA reducirá la dispersión del polvo. Depositar el material derramado en un contenedor para residuos designado y etiquetado al efecto. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
Cot-1 DNA	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	Retire los envases del área del derrame. Vacíe o barra el material y colóquelo en un envase de desperdicio etiquetado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

**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>	:	☑ Nuclease Free Water	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
		Random Primers	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
		5X gDNA Reaction Buffer	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
		Alu I	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
		Rsa I	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
		10X Restriction Enzyme Buffer	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
		BSA	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
		10X dNTP Mix	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
		Exo(-) Klenow	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
		Cyanine-3-dUTP	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
		Cyanine-5-dUTP	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
		Human Reference DNA Male	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
		Human Reference DNA Female	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
		2X HI-RPM Hybridization Buffer	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Evitar su liberación al medio ambiente. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.
		10X aCGH Blocking Agent	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.
		Cot-1 DNA	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
		2 SurePrint G3 Human	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

### Información relativa a higiene en el trabajo de forma general

CGH arrays, 8x60K	Sección 8).
: Nuclease Free Water	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.
Random Primers	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.
5X gDNA Reaction 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.
Alu I	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.
Rsa I	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.
10X Restriction Enzyme Buffer	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
BSA	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.
10X 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.
Exo(-) Klenow	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.
Cyanine-3-dUTP	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.
Cyanine-5-dUTP	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.
Human Reference DNA Male	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.
Human Reference DNA Female	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.
2X HI-RPM Hybridization 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.
10X aCGH Blocking Agent	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.
Cot-1 DNA	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 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



SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

2 SurePrint G3 Human  
CGH arrays, 8x60K

ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.

Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los 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

#### Almacenamiento

: Nuclease Free Water

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.

Random Primers

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.

5X gDNA Reaction 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.

Alu I

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.

Rsa I

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>
10X Restriction Enzyme 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>
BSA	<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>
10X dNTP Mix	<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>
Exo(-) Klenow	<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>
Cyanine-3-dUTP	<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</p>

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

	<p>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>
Cyanine-5-dUTP	<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>
Human Reference DNA Male	<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>
Human Reference DNA Female	<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>
2X HI-RPM Hybridization 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>
10X aCGH Blocking Agent	<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. Guardar bajo llave. Mantener el contenedor bien</p>

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

Cot-1 DNA	<p>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> <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>
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	<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>
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	<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>
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	<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>

### 7.3 Usos específicos finales

**SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A**

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

<b>Recomendaciones</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
		Random Primers	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
		5X gDNA Reaction Buffer	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
		Alu I	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
		Rsa I	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
		10X Restriction Enzyme Buffer	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
		BSA	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
		10X dNTP Mix	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
		Exo(-) Klenow	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
		Cyanine-3-dUTP	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
		Cyanine-5-dUTP	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
		Human Reference DNA Male	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
		Human Reference DNA Female	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
		2X HI-RPM Hybridization Buffer	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
		10X aCGH Blocking Agent	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
		Cot-1 DNA	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
		2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
	<b>Soluciones específicas del sector industrial</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water
		Random Primers	No aplicable.
		5X gDNA Reaction Buffer	No aplicable.
		Alu I	No aplicable.
		Rsa I	No aplicable.
		10X Restriction Enzyme Buffer	No aplicable.
		BSA	No aplicable.
		10X dNTP Mix	No aplicable.
		Exo(-) Klenow	No aplicable.
		Cyanine-3-dUTP	No aplicable.
		Cyanine-5-dUTP	No aplicable.
		Human Reference DNA Male	No aplicable.
		Human Reference DNA Female	No aplicable.
		2X HI-RPM Hybridization Buffer	No aplicable.
		10X aCGH Blocking Agent	No aplicable.
		Cot-1 DNA	No aplicable.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No aplicable.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No aplicable.
		2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No aplicable.

## 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>Atu I</b> Glicerol	<b>INSHT (España, 1/2017).</b> VLA-ED: 10 mg/m <sup>3</sup> 8 horas. Forma: nieblas
<b>Rsa I</b> Glicerol	<b>INSHT (España, 1/2017).</b> VLA-ED: 10 mg/m <sup>3</sup> 8 horas. Forma: nieblas
<b>Exo(-) Klenow</b> Glicerol	<b>INSHT (España, 1/2017).</b> VLA-ED: 10 mg/m <sup>3</sup> 8 horas. Forma: nieblas

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

#### Valores DNEL/DMEL

No hay valores DNEL/DMEL disponibles.

#### Valor PNEC

No hay valores PNEC disponibles.

### 8.2 Controles de la exposición

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

#### Medidas de protección individual

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

**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 contra salpicaduras químicas y/o pantalla facial. Si existe riesgo de inhalación, puede ser necesario utilizar en su lugar un respirador con careta completa.

#### Protección de la piel

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

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

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

#### Aspecto

<b>Estado físico</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Líquido.
		Random Primers	Líquido.
		5X gDNA Reaction Buffer	Líquido.
		Alu I	Líquido.
		Rsa I	Líquido.
		10X Restriction Enzyme Buffer	Líquido.
		BSA	Líquido.
		10X dNTP Mix	Líquido.
		Exo(-) Klenow	Líquido.
		Cyanine-3-dUTP	Líquido.
		Cyanine-5-dUTP	Líquido.
		Human Reference DNA Male	Líquido.
		Human Reference DNA Female	Líquido.
		2X HI-RPM	Líquido.
		Hybridization Buffer	Líquido.
		10X aCGH Blocking Agent	Sólido. [sedimentos liofilizados]
		Cot-1 DNA	Líquido.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Líquido.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Líquido.
		2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	Sólido.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

<b>Color</b>	:	☑ Nuclease Free Water	Incoloro.	
		Random Primers	No disponible.	
		5X gDNA Reaction Buffer	No disponible.	
		Alu I	No disponible.	
		Rsa I	No disponible.	
		10X Restriction Enzyme Buffer	No disponible.	
		BSA	No disponible.	
		10X dNTP Mix	No disponible.	
		Exo(-) Klenow	No disponible.	
		Cyanine-3-dUTP	No disponible.	
		Cyanine-5-dUTP	No disponible.	
		Human Reference DNA Male	No disponible.	
		Human Reference DNA Female	No disponible.	
		2X HI-RPM Hybridization Buffer	No disponible.	
		10X aCGH Blocking Agent	No disponible.	
		Cot-1 DNA	No disponible.	
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No disponible.	
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No disponible.	
		2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No disponible.	
	<b>Olor</b>	:	☑ Nuclease Free Water	Inodoro.
			Random Primers	No disponible.
			5X gDNA Reaction Buffer	No disponible.
			Alu I	No disponible.
			Rsa I	No disponible.
			10X Restriction Enzyme Buffer	No disponible.
			BSA	No disponible.
			10X dNTP Mix	No disponible.
			Exo(-) Klenow	No disponible.
		Cyanine-3-dUTP	No disponible.	
		Cyanine-5-dUTP	No disponible.	
		Human Reference DNA Male	No disponible.	
		Human Reference DNA Female	No disponible.	
		2X HI-RPM Hybridization Buffer	No disponible.	
		10X aCGH Blocking Agent	No disponible.	
		Cot-1 DNA	No disponible.	
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No disponible.	
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No disponible.	
		2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No disponible.	



SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

<b>Umbral olfativo</b>	:	☑ Nuclease Free Water	No disponible.	
		Random Primers	No disponible.	
		5X gDNA Reaction Buffer	No disponible.	
		Alu I	No disponible.	
		Rsa I	No disponible.	
		10X Restriction Enzyme Buffer	No disponible.	
		BSA	No disponible.	
		10X dNTP Mix	No disponible.	
		Exo(-) Klenow	No disponible.	
		Cyanine-3-dUTP	No disponible.	
		Cyanine-5-dUTP	No disponible.	
		Human Reference DNA Male	No disponible.	
		Human Reference DNA Female	No disponible.	
		2X HI-RPM	No disponible.	
		Hybridization Buffer	No disponible.	
		10X aCGH Blocking Agent	No disponible.	
		Cot-1 DNA	No disponible.	
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No disponible.	
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No disponible.	
		2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No disponible.	
	<b>pH</b>	:	☑ Nuclease Free Water	7
			Random Primers	8
			5X gDNA Reaction Buffer	7.5
			Alu I	7.4
			Rsa I	7.4
			10X Restriction Enzyme Buffer	7.9
			BSA	No disponible.
		10X dNTP Mix	8	
		Exo(-) Klenow	7.5	
		Cyanine-3-dUTP	No disponible.	
		Cyanine-5-dUTP	No disponible.	
		Human Reference DNA Male	8	
		Human Reference DNA Female	8	
		2X HI-RPM	6.1	
		Hybridization Buffer	No disponible.	
		10X aCGH Blocking Agent	No disponible.	
		Cot-1 DNA	7.4	
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	8.2 a 8.6	
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	8 a 8.4	
		2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No disponible.	

**SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A**

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>	<b>:</b>	☑ Nuclease Free Water	0°C	
		Random Primers	0°C	
		5X gDNA Reaction Buffer	0°C	
		Alu I	No disponible.	
		Rsa I	No disponible.	
		10X Restriction Enzyme Buffer	No disponible.	
		BSA	0°C	
		10X dNTP Mix	0°C	
		Exo(-) Klenow	No disponible.	
		Cyanine-3-dUTP	0°C	
		Cyanine-5-dUTP	0°C	
		Human Reference DNA Male	0°C	
		Human Reference DNA Female	0°C	
		2X HI-RPM	No disponible.	
		Hybridization Buffer		
		10X aCGH Blocking Agent	No disponible.	
		Cot-1 DNA	0°C	
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	0°C	
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	0°C	
		2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No disponible.	
	<b>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición</b>	<b>:</b>	☑ Nuclease Free Water	100°C
			Random Primers	100°C
			5X gDNA Reaction Buffer	100°C
			Alu I	No disponible.
			Rsa I	No disponible.
			10X Restriction Enzyme Buffer	No disponible.
			BSA	100°C
			10X dNTP Mix	100°C
			Exo(-) Klenow	No disponible.
			Cyanine-3-dUTP	100°C
		Cyanine-5-dUTP	100°C	
		Human Reference DNA Male	100°C	
		Human Reference DNA Female	100°C	
		2X HI-RPM	No disponible.	
		Hybridization Buffer		
		10X aCGH Blocking Agent	No disponible.	
		Cot-1 DNA	100°C	
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	100°C	
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	100°C	
		2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No disponible.	

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

<b>Punto de inflamación</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	No aplicable.		
		Random Primers	No disponible.		
		5X gDNA Reaction Buffer	No disponible.		
		Alu I	No disponible.		
		Rsa I	No disponible.		
		10X Restriction Enzyme Buffer	No disponible.		
		BSA	No disponible.		
		10X dNTP Mix	No disponible.		
		Exo(-) Klenow	No disponible.		
		Cyanine-3-dUTP	No disponible.		
		Cyanine-5-dUTP	No disponible.		
		Human Reference DNA Male	No disponible.		
		Human Reference DNA Female	No disponible.		
		2X HI-RPM Hybridization Buffer	No disponible.		
		10X aCGH Blocking Agent	No disponible.		
		Cot-1 DNA	No disponible.		
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No disponible.		
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No disponible.		
		2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No disponible.		
		<b>Tasa de evaporación</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	No disponible.
				Random Primers	No disponible.
				5X gDNA Reaction Buffer	No disponible.
				Alu I	No disponible.
				Rsa I	No disponible.
				10X Restriction Enzyme Buffer	No disponible.
				BSA	No disponible.
				10X dNTP Mix	No disponible.
				Exo(-) Klenow	No disponible.
				Cyanine-3-dUTP	No disponible.
				Cyanine-5-dUTP	No disponible.
				Human Reference DNA Male	No disponible.
				Human Reference DNA Female	No disponible.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	No disponible.				
10X aCGH Blocking Agent	No disponible.				
Cot-1 DNA	No disponible.				
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No disponible.				
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No disponible.				
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No disponible.				

**SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A**

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	No aplicable.		
		Random Primers	No aplicable.		
		5X gDNA Reaction Buffer	No aplicable.		
		Alu I	No aplicable.		
		Rsa I	No aplicable.		
		10X Restriction Enzyme Buffer	No aplicable.		
		BSA	No aplicable.		
		10X dNTP Mix	No aplicable.		
		Exo(-) Klenow	No aplicable.		
		Cyanine-3-dUTP	No aplicable.		
		Cyanine-5-dUTP	No aplicable.		
		Human Reference DNA Male	No aplicable.		
		Human Reference DNA Female	No aplicable.		
		2X HI-RPM	No aplicable.		
		Hybridization Buffer	No aplicable.		
		10X aCGH Blocking Agent	No disponible.		
		Cot-1 DNA	No aplicable.		
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No aplicable.		
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No aplicable.		
		2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No disponible.		
		<b>Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	No disponible.
				Random Primers	No disponible.
				5X gDNA Reaction Buffer	No disponible.
Alu I	No disponible.				
Rsa I	No disponible.				
10X Restriction Enzyme Buffer	No disponible.				
BSA	No disponible.				
10X dNTP Mix	No disponible.				
Exo(-) Klenow	No disponible.				
Cyanine-3-dUTP	No disponible.				
Cyanine-5-dUTP	No disponible.				
Human Reference DNA Male	No disponible.				
Human Reference DNA Female	No disponible.				
2X HI-RPM	No disponible.				
Hybridization Buffer	No disponible.				
10X aCGH Blocking Agent	No disponible.				
Cot-1 DNA	No disponible.				
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No disponible.				
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No disponible.				
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No disponible.				

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

<b>Presión de vapor</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	3.2 kPa [temperatura ambiente]		
		Random Primers	No disponible.		
		5X gDNA Reaction Buffer	No disponible.		
		Alu I	No disponible.		
		Rsa I	No disponible.		
		10X Restriction Enzyme Buffer	No disponible.		
		BSA	No disponible.		
		10X dNTP Mix	No disponible.		
		Exo(-) Klenow	No disponible.		
		Cyanine-3-dUTP	No disponible.		
		Cyanine-5-dUTP	No disponible.		
		Human Reference DNA Male	No disponible.		
		Human Reference DNA Female	No disponible.		
		2X HI-RPM	No disponible.		
		Hybridization Buffer			
		10X aCGH Blocking Agent	No disponible.		
		Cot-1 DNA	No disponible.		
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No disponible.		
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No disponible.		
		2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No disponible.		
		<b>Densidad de vapor</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	0.62 [Aire= 1]
				Random Primers	No disponible.
				5X gDNA Reaction Buffer	No disponible.
				Alu I	No disponible.
				Rsa I	No disponible.
				10X Restriction Enzyme Buffer	No disponible.
				BSA	No disponible.
				10X dNTP Mix	No disponible.
				Exo(-) Klenow	No disponible.
				Cyanine-3-dUTP	No disponible.
Cyanine-5-dUTP	No disponible.				
Human Reference DNA Male	No disponible.				
Human Reference DNA Female	No disponible.				
2X HI-RPM	No disponible.				
Hybridization Buffer					
10X aCGH Blocking Agent	No disponible.				
Cot-1 DNA	No disponible.				
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No disponible.				
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No disponible.				
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No disponible.				

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

<b>Densidad relativa</b>	:	<ul style="list-style-type: none"> <li>☑ Nuclease Free Water 1</li> <li>Random Primers No disponible.</li> <li>5X gDNA Reaction No disponible.</li> <li>Buffer</li> <li>Alu I No disponible.</li> <li>Rsa I No disponible.</li> <li>10X Restriction No disponible.</li> <li>Enzyme Buffer</li> <li>BSA No disponible.</li> <li>10X dNTP Mix No disponible.</li> <li>Exo(-) Klenow No disponible.</li> <li>Cyanine-3-dUTP No disponible.</li> <li>Cyanine-5-dUTP No disponible.</li> <li>Human Reference DNA No disponible.</li> <li>Male</li> <li>Human Reference DNA No disponible.</li> <li>Female</li> <li>2X HI-RPM No disponible.</li> <li>Hybridization Buffer</li> <li>10X aCGH Blocking No disponible.</li> <li>Agent</li> <li>Cot-1 DNA No disponible.</li> <li>Agilent Oligo aCGH/ No disponible.</li> <li>ChIP-on-Chip Wash</li> <li>Buffer 1</li> <li>Agilent Oligo aCGH/ No disponible.</li> <li>ChIP-on-Chip Wash</li> <li>Buffer 2</li> <li>2 SurePrint G3 Human No disponible.</li> <li>CGH arrays, 8x60K</li> </ul>
<b>Solubilidad(es)</b>	:	<ul style="list-style-type: none"> <li>☑ Nuclease Free Water Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.</li> <li>Random Primers Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.</li> <li>5X gDNA Reaction Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.</li> <li>Buffer</li> <li>Alu I Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.</li> <li>Rsa I Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.</li> <li>10X Restriction Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.</li> <li>Enzyme Buffer</li> <li>BSA Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.</li> <li>10X dNTP Mix Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.</li> <li>Exo(-) Klenow Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.</li> <li>Cyanine-3-dUTP Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.</li> <li>Cyanine-5-dUTP Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.</li> <li>Human Reference DNA Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.</li> <li>Male</li> <li>Human Reference DNA Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.</li> <li>Female</li> <li>2X HI-RPM Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.</li> <li>Hybridization Buffer</li> <li>10X aCGH Blocking Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.</li> <li>Agent</li> <li>Cot-1 DNA Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.</li> </ul>

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

**Coefficiente de reparto: n-octanol/agua**

Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1		Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2		Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K		Insoluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
☑ Nuclease Free Water		-1.38
Random Primers		No disponible.
5X gDNA Reaction Buffer		No disponible.
Alu I		No disponible.
Rsa I		No disponible.
10X Restriction Enzyme Buffer		No disponible.
BSA		No disponible.
10X dNTP Mix		No disponible.
Exo(-) Klenow		No disponible.
Cyanine-3-dUTP		No disponible.
Cyanine-5-dUTP		No disponible.
Human Reference DNA Male		No disponible.
Human Reference DNA Female		No disponible.
2X HI-RPM		No disponible.
Hybridization Buffer		No disponible.
10X aCGH Blocking Agent		No disponible.
Cot-1 DNA		No disponible.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1		No disponible.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2		No disponible.
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K		No disponible.
☑ Nuclease Free Water		No aplicable.
Random Primers		No disponible.
5X gDNA Reaction Buffer		No disponible.
Alu I		No disponible.
Rsa I		No disponible.
10X Restriction Enzyme Buffer		No disponible.
BSA		No disponible.
10X dNTP Mix		No disponible.
Exo(-) Klenow		No disponible.
Cyanine-3-dUTP		No disponible.
Cyanine-5-dUTP		No disponible.
Human Reference DNA Male		No disponible.
Human Reference DNA Female		No disponible.
2X HI-RPM		No disponible.
Hybridization Buffer		No disponible.
10X aCGH Blocking Agent		No disponible.
Cot-1 DNA		No disponible.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash		No disponible.

**Temperatura de auto-inflamación**

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

### Temperatura de descomposición

Buffer 1		
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash		No disponible.
Buffer 2		
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K		No disponible.
☑ Nuclease Free Water		No disponible.
Random Primers		No disponible.
5X gDNA Reaction		No disponible.
Buffer		
Alu I		No disponible.
Rsa I		No disponible.
10X Restriction		No disponible.
Enzyme Buffer		
BSA		No disponible.
10X dNTP Mix		No disponible.
Exo(-) Klenow		No disponible.
Cyanine-3-dUTP		No disponible.
Cyanine-5-dUTP		No disponible.
Human Reference DNA Male		No disponible.
Human Reference DNA Female		No disponible.
2X HI-RPM		No disponible.
Hybridization Buffer		
10X aCGH Blocking		No disponible.
Agent		
Cot-1 DNA		No disponible.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash		No disponible.
Buffer 1		
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash		No disponible.
Buffer 2		
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K		No disponible.

### Viscosidad

☑ Nuclease Free Water		No disponible.
Random Primers		No disponible.
5X gDNA Reaction		No disponible.
Buffer		
Alu I		No disponible.
Rsa I		No disponible.
10X Restriction		No disponible.
Enzyme Buffer		
BSA		No disponible.
10X dNTP Mix		No disponible.
Exo(-) Klenow		No disponible.
Cyanine-3-dUTP		No disponible.
Cyanine-5-dUTP		No disponible.
Human Reference DNA Male		No disponible.
Human Reference DNA Female		No disponible.
2X HI-RPM		No disponible.
Hybridization Buffer		
10X aCGH Blocking		No disponible.
Agent		
Cot-1 DNA		No disponible.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash		No disponible.
Buffer 1		
Agilent Oligo aCGH/		No disponible.



SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

	ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	
	2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No disponible.
<b>Propiedades explosivas</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	No disponible.
	Random Primers	No disponible.
	5X gDNA Reaction Buffer	No disponible.
	Alu I	No disponible.
	Rsa I	No disponible.
	10X Restriction Enzyme Buffer	No disponible.
	BSA	No disponible.
	10X dNTP Mix	No disponible.
	Exo(-) Klenow	No disponible.
	Cyanine-3-dUTP	No disponible.
	Cyanine-5-dUTP	No disponible.
	Human Reference DNA Male	No disponible.
	Human Reference DNA Female	No disponible.
	2X HI-RPM	No disponible.
	Hybridization Buffer	
	10X aCGH Blocking Agent	No disponible.
	Cot-1 DNA	No disponible.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No disponible.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No disponible.
	2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No disponible.
<b>Propiedades comburentes</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	No disponible.
	Random Primers	No disponible.
	5X gDNA Reaction Buffer	No disponible.
	Alu I	No disponible.
	Rsa I	No disponible.
	10X Restriction Enzyme Buffer	No disponible.
	BSA	No disponible.
	10X dNTP Mix	No disponible.
	Exo(-) Klenow	No disponible.
	Cyanine-3-dUTP	No disponible.
	Cyanine-5-dUTP	No disponible.
	Human Reference DNA Male	No disponible.
	Human Reference DNA Female	No disponible.
	2X HI-RPM	No disponible.
	Hybridization Buffer	
	10X aCGH Blocking Agent	No disponible.
	Cot-1 DNA	No disponible.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No disponible.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No disponible.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K No disponible.

### 9.2 Otros datos

Ninguna información adicional.

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

<b>10.1 Reactividad</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	Random Primers	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	5X gDNA Reaction Buffer	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	Alu I	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	Rsa I	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	10X Restriction Enzyme Buffer	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	BSA	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	10X dNTP Mix	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	Exo(-) Klenow	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	Cyanine-3-dUTP	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	Cyanine-5-dUTP	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	Human Reference DNA Male	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	Human Reference DNA Female	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	10X aCGH Blocking Agent	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	Cot-1 DNA	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
<b>10.2 Estabilidad química</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	El producto es estable.
	Random Primers	El producto es estable.
	5X gDNA Reaction Buffer	El producto es estable.
	Alu I	El producto es estable.
	Rsa I	El producto es estable.
	10X Restriction Enzyme Buffer	El producto es estable.
	BSA	El producto es estable.
	10X dNTP Mix	El producto es estable.
	Exo(-) Klenow	El producto es estable.
	Cyanine-3-dUTP	El producto es estable.
	Cyanine-5-dUTP	El producto es estable.

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

Human Reference DNA Male	El producto es estable.
Human Reference DNA Female	El producto es estable.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	El producto es estable.
10X aCGH Blocking Agent	El producto es estable.
Cot-1 DNA	El producto es estable.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	El producto es estable.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	El producto es estable.
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	El producto es estable.

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

☑ Nuclease Free Water	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
Random Primers	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
5X gDNA Reaction Buffer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
Alu I	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
Rsa I	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
10X Restriction Enzyme Buffer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
BSA	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
10X dNTP Mix	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
Exo(-) Klenow	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
Cyanine-3-dUTP	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
Cyanine-5-dUTP	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
Human Reference DNA Male	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
Human Reference DNA Female	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
10X aCGH Blocking Agent	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
Cot-1 DNA	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

: <input checked="" type="checkbox"/>	Nuclease Free Water	Ningún dato específico.
	Random Primers	Ningún dato específico.
	5X gDNA Reaction Buffer	Ningún dato específico.
	Alu I	Ningún dato específico.
	Rsa I	Ningún dato específico.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Ningún dato específico.
	BSA	Ningún dato específico.
	10X dNTP Mix	Ningún dato específico.
	Exo(-) Klenow	Ningún dato específico.
	Cyanine-3-dUTP	Ningún dato específico.
	Cyanine-5-dUTP	Ningún dato específico.
	Human Reference DNA Male	Ningún dato específico.
	Human Reference DNA Female	Ningún dato específico.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Ningún dato específico.
	10X aCGH Blocking Agent	Ningún dato específico.
	Cot-1 DNA	Ningún dato específico.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Ningún dato específico.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Ningún dato específico.
	2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	Ningún dato específico.

### 10.5 Materiales incompatibles

: <input checked="" type="checkbox"/>	Nuclease Free Water	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
	Random Primers	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
	5X gDNA Reaction Buffer	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
	Alu I	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
	Rsa I	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
	BSA	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
	10X dNTP Mix	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
	Exo(-) Klenow	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
	Cyanine-3-dUTP	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
	Cyanine-5-dUTP	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
	Human Reference DNA Male	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
	Human Reference DNA Female	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
	10X aCGH Blocking Agent	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
	Cot-1 DNA	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

☑ Nuclease Free Water	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Random Primers	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
5X gDNA Reaction Buffer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Alu I	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Rsa I	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
10X Restriction Enzyme Buffer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
BSA	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
10X dNTP Mix	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Exo(-) Klenow	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Cyanine-3-dUTP	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Cyanine-5-dUTP	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Human Reference DNA Male	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Human Reference DNA Female	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
10X aCGH Blocking Agent	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Cot-1 DNA	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	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

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
<b>Rsa I</b> Cloruro de sodio	DL50 Oral	Rata	3000 mg/kg	-
<b>10X Restriction Enzyme Buffer</b> Cloruro de sodio	DL50 Oral	Rata	3000 mg/kg	-
<b>2X HI-RPM Hybridization Buffer</b> Cloruro de litio	CL50 Por inhalación Polvo y nieblas	Rata	>5.57 mg/l	4 horas
Polioxietileno octil fenil éter Sulfato de litio y dodecilo Oxirano, 2-metil-, polímero con oxirano, mono [3- [1--1, 3,3,3-tetrametil (trimetilsilil) oxil] -1-di siloxanilo] propil] éter	DL50 Cutánea	Conejo	1629 mg/kg	-
	DL50 Cutánea	Rata	1488 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	526 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	1800 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	>5000 mg/kg	-
	CL50 Por inhalación Polvo y nieblas	Rata	1.08 mg/l	4 horas
<b>10X aCGH Blocking Agent</b> Trometamol	DL50 Cutánea	Conejo	1550 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	3200 mg/kg	-
<b>10X aCGH Blocking Agent</b> Trometamol	DL50 Cutánea	Rata	>5000 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	5000 mg/kg	-

### Estimaciones de toxicidad aguda

Ruta	Valor ETA (estimación de toxicidad aguda según GHS)
<b>5X gDNA Reaction Buffer</b> Oral Cutánea Inhalación (vapores)	61000 mg/kg 41775 mg/kg 500 mg/l
<b>2X HI-RPM Hybridization Buffer</b> Oral Cutánea Inhalación (polvos y nieblas)	2583.6 mg/kg 9381.9 mg/kg 16.33 mg/l

### Irritación/Corrosión

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Puntuación	Exposición	Observación
<b>Rsa I</b> Cloruro de sodio	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 100 milligrams	-
	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	10 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
<b>10X Restriction Enzyme Buffer</b> Cloruro de sodio	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 100 milligrams	-
	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	10 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500	-

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

Nombre del producto o ingrediente	Descripción de la exposición	Especie	Condiciones de prueba	Resultado
<b>2X HI-RPM Hybridization Buffer</b> Cloruro de litio	Ojos - Irritante moderado	Conejo	- 24 horas 100 milligrams	-
	Piel - Muy irritante	Conejo	- 24 horas 500 milligrams	-
Polioxietileno octil fenil éter	Ojos - Irritante moderado	Conejo	- 24 horas 10 microliters	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	- 24 horas 500 microliters	-
Oxirano, 2-metil-, polímero con oxirano, mono [3- [1--1,3,3,3-tetrametil (trimetilsilil) oxi] -1-di siloxanilo] propil] éter	Piel - Irritante leve	Conejo	-	-
	Ojos - Muy irritante	Conejo	-	-
<b>10X aCGH Blocking Agent</b> Trometamol	Piel - Irritante moderado	Conejo	- 25 Percent	-
	Piel - Muy irritante	Conejo	- 500 milligrams	-

### Sensibilizador

Nombre del producto o ingrediente	Vía de exposición	Especie	Resultado
<b>2X HI-RPM Hybridization Buffer</b> Oxirano, 2-metil-, polímero con oxirano, mono [3- [1--1,3,3,3-tetrametil (trimetilsilil) oxi] -1-di siloxanilo] propil] éter	piel	Cobaya	No sensibilizante

### Mutagénesis

**Conclusión/resumen** : No disponible.

### Carcinogenicidad

**Conclusión/resumen** : No disponible.

### Toxicidad para la reproducción

**Conclusión/resumen** : No disponible.

### Teratogenicidad

**Conclusión/resumen** : No disponible.

### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

Nombre del producto o ingrediente	Categoría	Vía de exposición	Órganos destino
<b>5X gDNA Reaction Buffer</b> 2-Amino-2-(hidroximetil)propano-1,3-diol, clorhidrato	Categoría 3	No aplicable.	Irritación de las vías respiratorias
<b>10X Restriction Enzyme Buffer</b> 2-Amino-2-(hidroximetil)propano-1,3-diol, clorhidrato	Categoría 3	No aplicable.	Irritación de las vías respiratorias
<b>2X HI-RPM Hybridization Buffer</b> Sulfato de litio y dodecilo	Categoría 3	No aplicable.	Irritación de las vías respiratorias
<b>10X aCGH Blocking Agent</b> Trometamol	Categoría 3	No aplicable.	Irritación de las

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

2-Amino-2-(hidroximetil)propano-1,3-diol, clorhidrato	Categoría 3	No aplicable.	vías respiratorias Irritación de las vías respiratorias
---	-------------	---------------	--

### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

No disponible.

### Peligro de aspiración

No disponible.

### Información sobre posibles vías de exposición

☑ Nuclease Free Water	No disponible.
Random Primers	No disponible.
5X gDNA Reaction Buffer	Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.
Alu I	Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.
Rsa I	Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.
10X Restriction Enzyme Buffer	Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.
BSA	No disponible.
10X dNTP Mix	No disponible.
Exo(-) Klenow	Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.
Cyanine-3-dUTP	No disponible.
Cyanine-5-dUTP	No disponible.
Human Reference DNA Male	No disponible.
Human Reference DNA Female	No disponible.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.
10X aCGH Blocking Agent	Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.
Cot-1 DNA	No disponible.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No disponible.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No disponible.
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No disponible.

### Efectos agudos potenciales para la salud

#### Por inhalación

☑ Nuclease Free Water	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Random Primers	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
5X gDNA Reaction Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Alu I	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Rsa I	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
10X Restriction Enzyme Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
BSA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
10X dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Exo(-) Klenow	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Cyanine-3-dUTP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Cyanine-5-dUTP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Human Reference DNA Male	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Human Reference DNA Female	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
10X aCGH Blocking Agent	Puede irritar las vías respiratorias.
Cot-1 DNA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.



SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
<b>Ingestión</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Random Primers	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	5X gDNA Reaction Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Alu I	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Rsa I	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	10X Restriction Enzyme Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	BSA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	10X dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Exo(-) Klenow	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Cyanine-3-dUTP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Cyanine-5-dUTP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Human Reference DNA Male	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Human Reference DNA Female	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	10X aCGH Blocking Agent	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Cot-1 DNA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
<b>Contacto con la piel</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Random Primers	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	5X gDNA Reaction Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Alu I	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Rsa I	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	10X Restriction Enzyme Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	BSA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	10X dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Exo(-) Klenow	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Cyanine-3-dUTP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Cyanine-5-dUTP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Human Reference DNA Male	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Human Reference DNA Female	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Provoca irritación cutánea.
	10X aCGH Blocking Agent	Provoca irritación cutánea.
	Cot-1 DNA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
<b>Contacto con los ojos</b>	: Nuclease Free Water	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Random Primers	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	5X gDNA Reaction Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Alu I	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Rsa I	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	10X Restriction Enzyme Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	BSA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	10X dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Exo(-) Klenow	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Cyanine-3-dUTP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Cyanine-5-dUTP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Human Reference DNA Male	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Human Reference DNA Female	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Provoca irritación ocular grave.
	10X aCGH Blocking Agent	Provoca irritación ocular grave.
	Cot-1 DNA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

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

<b>Por inhalación</b>	: Nuclease Free Water	Ningún dato específico.
	Random Primers	Ningún dato específico.
	5X gDNA Reaction Buffer	Ningún dato específico.
	Alu I	Ningún dato específico.
	Rsa I	Ningún dato específico.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Ningún dato específico.
	BSA	Ningún dato específico.
	10X dNTP Mix	Ningún dato específico.
	Exo(-) Klenow	Ningún dato específico.
	Cyanine-3-dUTP	Ningún dato específico.
	Cyanine-5-dUTP	Ningún dato específico.
	Human Reference DNA Male	Ningún dato específico.
	Human Reference DNA Female	Ningún dato específico.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Ningún dato específico.
	10X aCGH Blocking Agent	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	Cot-1 DNA	Ningún dato específico.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Ningún dato específico.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Ningún dato específico.
	2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	Ningún dato específico.
<b>Ingestión</b>	: Nuclease Free Water	Ningún dato específico.
	Random Primers	Ningún dato específico.
	5X gDNA Reaction Buffer	Ningún dato específico.
	Alu I	Ningún dato específico.
	Rsa I	Ningún dato específico.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Ningún dato específico.
	BSA	Ningún dato específico.
	10X dNTP Mix	Ningún dato específico.
	Exo(-) Klenow	Ningún dato específico.
	Cyanine-3-dUTP	Ningún dato específico.
	Cyanine-5-dUTP	Ningún dato específico.
	Human Reference DNA Male	Ningún dato específico.
	Human Reference DNA Female	Ningún dato específico.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Ningún dato específico.
	10X aCGH Blocking Agent	Ningún dato específico.
	Cot-1 DNA	Ningún dato específico.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Ningún dato específico.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Ningún dato específico.
	2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	Ningún dato específico.
<b>Contacto con la piel</b>	: Nuclease Free Water	Ningún dato específico.
	Random Primers	Ningún dato específico.
	5X gDNA Reaction Buffer	Ningún dato específico.
	Alu I	Ningún dato específico.
	Rsa I	Ningún dato específico.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Ningún dato específico.
	BSA	Ningún dato específico.
	10X dNTP Mix	Ningún dato específico.
	Exo(-) Klenow	Ningún dato específico.
	Cyanine-3-dUTP	Ningún dato específico.
	Cyanine-5-dUTP	Ningún dato específico.
	Human Reference DNA Male	Ningún dato específico.
	Human Reference DNA Female	Ningún dato específico.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación rojez
	10X aCGH Blocking Agent	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación rojez
	Cot-1 DNA	Ningún dato específico.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash	Ningún dato específico.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

	Buffer 1	
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash	Ningún dato específico.
	Buffer 2	
	2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	Ningún dato específico.
<b>Contacto con los ojos</b>	: Nuclease Free Water	Ningún dato específico.
	Random Primers	Ningún dato específico.
	5X gDNA Reaction Buffer	Ningún dato específico.
	Alu I	Ningún dato específico.
	Rsa I	Ningún dato específico.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Ningún dato específico.
	BSA	Ningún dato específico.
	10X dNTP Mix	Ningún dato específico.
	Exo(-) Klenow	Ningún dato específico.
	Cyanine-3-dUTP	Ningún dato específico.
	Cyanine-5-dUTP	Ningún dato específico.
	Human Reference DNA Male	Ningún dato específico.
	Human Reference DNA Female	Ningún dato específico.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo rojez
	10X aCGH Blocking Agent	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo rojez
	Cot-1 DNA	Ningún dato específico.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash	Ningún dato específico.
	Buffer 1	
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash	Ningún dato específico.
	Buffer 2	
	2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	Ningún dato específico.

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

#### Exposición a corto plazo

**Posibles efectos inmediatos** : No disponible.

**Posibles efectos retardados** : No disponible.

#### Exposición a largo plazo

**Posibles efectos inmediatos** : No disponible.

**Posibles efectos retardados** : No disponible.

### Efectos crónicos potenciales para la salud

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

<b>General</b>	:	☑ Nuclease Free Water	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Random Primers	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		5X gDNA Reaction Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Alu I	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Rsa I	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		10X Restriction Enzyme Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		BSA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		10X dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Exo(-) Klenow	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Cyanine-3-dUTP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Cyanine-5-dUTP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Human Reference DNA Male	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Human Reference DNA Female	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		2X HI-RPM Hybridization Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		10X aCGH Blocking Agent	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Cot-1 DNA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	<b>Carcinogenicidad</b>	:	☑ Nuclease Free Water
		Random Primers	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		5X gDNA Reaction Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Alu I	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Rsa I	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		10X Restriction Enzyme Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		BSA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		10X dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Exo(-) Klenow	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Cyanine-3-dUTP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Cyanine-5-dUTP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Human Reference DNA Male	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Human Reference DNA Female	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		2X HI-RPM Hybridization Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		10X aCGH Blocking Agent	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Cot-1 DNA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

### Mutagénesis

:	☑	Nuclease Free Water	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Random Primers	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		5X gDNA Reaction Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Alu I	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Rsa I	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		10X Restriction Enzyme Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		BSA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		10X dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Exo(-) Klenow	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Cyanine-3-dUTP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Cyanine-5-dUTP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Human Reference DNA Male	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Human Reference DNA Female	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		2X HI-RPM Hybridization Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		10X aCGH Blocking Agent	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Cot-1 DNA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

### Teratogenicidad

:	☑	Nuclease Free Water	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Random Primers	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		5X gDNA Reaction Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Alu I	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Rsa I	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		10X Restriction Enzyme Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		BSA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		10X dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Exo(-) Klenow	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Cyanine-3-dUTP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Cyanine-5-dUTP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Human Reference DNA Male	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Human Reference DNA Female	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		2X HI-RPM Hybridization Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		10X aCGH Blocking Agent	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Cot-1 DNA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

<b>Efectos de desarrollo</b>	:	☑	Nuclease Free Water	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			Random Primers	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			5X gDNA Reaction Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			Alu I	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			Rsa I	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			10X Restriction Enzyme Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			BSA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			10X dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			Exo(-) Klenow	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			Cyanine-3-dUTP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			Cyanine-5-dUTP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			Human Reference DNA Male	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			Human Reference DNA Female	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			2X HI-RPM Hybridization Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			10X aCGH Blocking Agent	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			Cot-1 DNA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	<b>Efectos sobre la fertilidad</b>	:	☑	Nuclease Free Water
			Random Primers	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			5X gDNA Reaction Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			Alu I	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			Rsa I	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			10X Restriction Enzyme Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			BSA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			10X dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			Exo(-) Klenow	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			Cyanine-3-dUTP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			Cyanine-5-dUTP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			Human Reference DNA Male	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			Human Reference DNA Female	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			2X HI-RPM Hybridization Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			10X aCGH Blocking Agent	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			Cot-1 DNA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
			2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

<b>Otros datos</b>	:	<p><input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water No disponible.</p> <p>Random Primers No disponible.</p> <p>5X gDNA Reaction Buffer Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.</p> <p>Alu I No disponible.</p> <p>Rsa I No disponible.</p> <p>10X Restriction Enzyme Buffer No disponible.</p> <p>BSA No disponible.</p> <p>10X dNTP Mix No disponible.</p> <p>Exo(-) Klenow No disponible.</p> <p>Cyanine-3-dUTP No disponible.</p> <p>Cyanine-5-dUTP No disponible.</p> <p>Human Reference DNA Male No disponible.</p> <p>Human Reference DNA Female No disponible.</p> <p>2X HI-RPM Hybridization Buffer No disponible.</p> <p>10X aCGH Blocking Agent No disponible.</p> <p>Cot-1 DNA No disponible.</p> <p>Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 No disponible.</p> <p>Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 No disponible.</p> <p>2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K No disponible.</p>
--------------------	---	---

## SECCIÓN 12. Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
<b>Rsa I</b> Cloruro de sodio	Agudo EC50 4.74 g/L Agua fresca	Algas - Chlamydomonas reinhardtii	96 horas
	Agudo EC50 519.6 mg/l Agua fresca	Crustáceos - Cypris subglobosa	48 horas
	Agudo EC50 402600 µg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 horas
	Agudo IC50 6.87 g/L Agua fresca	Plantas acuáticas - Lemna minor	96 horas
	Agudo CL50 1000000 µg/l Agua fresca	Pescado - Morone saxatilis - Larva	96 horas
	Crónico CL10 781 mg/l Agua fresca	Crustáceos - Hyalella azteca - Juvenil (Nuevo, Cría, Destetado)	3 semanas
	Crónico NOEC 6 g/L Agua fresca	Plantas acuáticas - Lemna minor	96 horas
	Crónico NOEC 0.314 g/L Agua fresca	Dafnia - Daphnia pulex	21 días
<b>10X Restriction Enzyme Buffer</b> Cloruro de sodio	Crónico NOEC 100 mg/l Agua fresca	Pescado - Gambusia holbrooki - Adulto	8 semanas
	Agudo EC50 4.74 g/L Agua fresca	Algas - Chlamydomonas reinhardtii	96 horas
	Agudo EC50 519.6 mg/l Agua fresca	Crustáceos - Cypris subglobosa	48 horas
	Agudo EC50 402600 µg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 horas
	Agudo IC50 6.87 g/L Agua fresca	Plantas acuáticas - Lemna minor	96 horas
	Agudo CL50 1000000 µg/l Agua fresca	Pescado - Morone saxatilis - Larva	96 horas
	Crónico CL10 781 mg/l Agua fresca	Crustáceos - Hyalella azteca -	3 semanas



SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 12. Información ecológica

<b>2X HI-RPM Hybridization Buffer</b> Cloruro de litio	Crónico NOEC 6 g/L Agua fresca	Juvenil (Nuevo, Cría, Destetado)	96 horas
	Crónico NOEC 0.314 g/L Agua fresca	Plantas acuáticas - Lemna minor	21 días
	Crónico NOEC 100 mg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia pulex Pescado - Gambusia holbrooki - Adulto	8 semanas
Polioxietileno octil fenil éter	Agudo EC50 112 mg/l Agua fresca	Algas	72 horas
	Agudo EC50 249 mg/l Agua fresca	Dafnia	48 horas
	Agudo CL50 17000 µg/l Agua fresca	Pescado - Ptychocheilus lucius - Nado a superficie	96 horas
Oxirano, 2-metil-, polímero con oxirano, mono [3- [1--1,3, 3,3-tetrametil (trimetilsilil) oxi] -1-di siloxanilo] propil] éter	Agudo NOEC 25 mg/l Agua fresca	Algas	72 horas
	Agudo NOEC 63.4 mg/l Agua fresca	Dafnia	48 horas
	Agudo NOEC 59.4 mg/l Agua fresca	Pescado	96 horas
<b>10X aCGH Blocking Agent</b> Trometamol	Agudo CL50 5.85 mg/l Agua fresca	Crustáceos - Ceriodaphnia rigaudi - Neonato	48 horas
	Agudo CL50 11.2 mg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	48 horas
	Agudo CL50 4500 µg/l Agua fresca	Pescado - Pimephales promelas	96 horas
	EC50 28.2 mg/l	Algas	72 horas
	EC50 1.1 mg/l	Dafnia	48 horas
	Agudo EC50 >980 mg/l Agua fresca	Dafnia	48 horas
	Agudo NOEC 520 mg/l Agua fresca	Dafnia	48 horas

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

No disponible.

Nombre del producto o ingrediente	Vida media acuática	Fotólisis	Biodegradabilidad
<b>Nuclease Free Water</b> Agua	-	-	Fácil
<b>2X HI-RPM Hybridization Buffer</b> Cloruro de litio	-	-	Fácil
Polioxietileno octil fenil éter	-	-	Fácil

### 12.3 Potencial de bioacumulación

Nombre del producto o ingrediente	LogP <sub>ow</sub>	FBC	Potencial
<b>Nuclease Free Water</b> Agua	-1.38	-	bajo
<b>2X HI-RPM Hybridization Buffer</b> Polioxietileno octil fenil éter	4.86	-	alta
<b>10X aCGH Blocking Agent</b> Trometamol	-1.56	-	bajo

### 12.4 Movilidad en el suelo

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 22/10/2018

73/78

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 12. Información ecológica

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

**Movilidad** : No disponible.

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

**PBT** : No aplicable.

**mPmB** : No aplicable.

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

## SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

#### Producto

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

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

#### Empaquetado

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

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

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

**ADR/RID / IMDG / IATA** : No regulado.

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

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

## SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

[Reglamento de la UE \(CE\) n.º 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Anexo XIV - Lista de sustancias sujetas a autorización](#)

[Anexo XIV](#)

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 15. Información reglamentaria

Nombre del ingrediente	Propiedad intrínseca	Estatus	Número de referencia	Fecha de revisión
<input checked="" type="checkbox"/> HI-RPM Hybridization Buffer Polioxietileno octil fenil éter	Sustancia que suscite un grado de preocupación equivalente para el medio ambiente	Listado	42	7/3/2017

### Sustancias altamente preocupantes

Nombre del ingrediente	Propiedad intrínseca	Estatus	Número de referencia	Fecha de revisión
<input checked="" type="checkbox"/> HI-RPM Hybridization Buffer Polioxietileno octil fenil éter	Sustancia que suscite un grado de preocupación equivalente para el medio ambiente	Recomendado	ED/169/2012	2/10/2014

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

<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	No aplicable.
Random Primers	No aplicable.
5X gDNA Reaction Buffer	No aplicable.
Alu I	No aplicable.
Rsa I	No aplicable.
10X Restriction Enzyme Buffer	No aplicable.
BSA	No aplicable.
10X dNTP Mix	No aplicable.
Exo(-) Klenow	No aplicable.
Cyanine-3-dUTP	No aplicable.
Cyanine-5-dUTP	No aplicable.
Human Reference DNA Male	No aplicable.
Human Reference DNA Female	No aplicable.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	No aplicable.
10X aCGH Blocking Agent	No aplicable.
Cot-1 DNA	No aplicable.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No aplicable.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No aplicable.
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No aplicable.

### Otras regulaciones de la UE

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

No inscrito.

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

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 (Anexos A, B, C, E)

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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.

### [Lista de inventario](#)

<a href="#">Australia</a>	: No determinado.
<a href="#">Canadá</a>	: No determinado.
<a href="#">China</a>	: No determinado.
<a href="#">Europa</a>	: No determinado.
<a href="#">Japón</a>	: <b>Inventario de Sustancias de Japón (ENCS):</b> No determinado. <b>Inventario de Sustancias de Japón (ISHL):</b> No determinado.
<a href="#">Malasia</a>	: No determinado.
<a href="#">Nueva Zelanda</a>	: No determinado.
<a href="#">Filipinas</a>	: No determinado.
<a href="#">República de Corea</a>	: No determinado.
<a href="#">Taiwán</a>	: No determinado.
<a href="#">Tailandia</a>	: <input checked="" type="checkbox"/> No determinado.
<a href="#">Turquía</a>	: No determinado.
<a href="#">Estados Unidos</a>	: No determinado.
<a href="#">Vietnam</a>	: <input checked="" type="checkbox"/> No determinado.

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

## SECCIÓN 16. Otra información

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

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

### [Procedimiento utilizado para deducir la clasificación según el Reglamento \(CE\) n.º. 1272/2008 \[CLP/SGA\]](#)

Clasificación	Justificación
<input checked="" type="checkbox"/> <b>HI-RPM Hybridization Buffer</b> Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo
<b>10X aCGH Blocking Agent</b> Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo

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

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 16. Otra información

<p><b>5X gDNA Reaction Buffer</b> H315 H319 H335</p> <p><b>Rsa I</b> H319</p> <p><b>10X Restriction Enzyme Buffer</b> H315 H319 H335</p> <p><b>2X HI-RPM Hybridization Buffer</b> H228 H302 H312 H315 H318 H319 H332 H335 H411  H412</p> <p><b>10X aCGH Blocking Agent</b> H315 H319 H335</p>	<p>Provoca irritación cutánea. Provoca irritación ocular grave. Puede irritar las vías respiratorias.</p> <p>Provoca irritación ocular grave.</p> <p>Provoca irritación cutánea. Provoca irritación ocular grave. Puede irritar las vías respiratorias.</p> <p>Sólido inflamable. Nocivo en caso de ingestión. Nocivo en contacto con la piel. Provoca irritación cutánea. Provoca lesiones oculares graves. Provoca irritación ocular grave. Nocivo en caso de inhalación. Puede irritar las vías respiratorias. Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.</p> <p>Provoca irritación cutánea. Provoca irritación ocular grave. Puede irritar las vías respiratorias.</p>
---	---

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

<p><b>5X gDNA Reaction Buffer</b> Eye Irrit. 2, H319  Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335</p> <p><b>Rsa I</b> Eye Irrit. 2, H319</p> <p><b>10X Restriction Enzyme Buffer</b> Eye Irrit. 2, H319  Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335</p> <p><b>2X HI-RPM Hybridization Buffer</b> Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Chronic 3, H412 Eye Dam. 1, H318</p>	<p>LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2 CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS - Categoría 2 TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA (Irritación de las vías respiratorias) - Categoría 3</p> <p>LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2</p> <p>LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2 CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS - Categoría 2 TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA (Irritación de las vías respiratorias) - Categoría 3</p> <p>TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 4 TOXICIDAD AGUDA (dérmica) - Categoría 4 TOXICIDAD AGUDA (inhalación) - Categoría 4 PELIGRO ACUÁTICO A LARGO PLAZO (CRÓNICO) - Categoría 2 PELIGRO ACUÁTICO A LARGO PLAZO (CRÓNICO) - Categoría 3 LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 1</p>
---	---

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 8x60K Bundle, Part Number G5923A

## SECCIÓN 16. Otra información

Eye Irrit. 2, H319

Flam. Sol. 1, H228

Skin Irrit. 2, H315

STOT SE 3, H335

### 10X aCGH Blocking Agent

Eye Irrit. 2, H319

Skin Irrit. 2, H315

STOT SE 3, H335

LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR -  
Categoría 2

SÓLIDOS INFLAMABLES - Categoría 1

CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS - Categoría 2

TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS  
(STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA (Irritación de las vías respiratorias) -  
Categoría 3

LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR -  
Categoría 2


CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS - Categoría 2

TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS  
(STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA (Irritación de las vías respiratorias) -  
Categoría 3

**Fecha de emisión/ Fecha de revisión** : 22/10/2018

**Fecha de la emisión anterior** : 10/06/2016

**Versión** : 4

**Nota \*** :  **SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K**: Este componente está considerado como un artículo. La información proporcionada se basa en la sustancia o mezcla encapsulada en este artículo.

### 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.