

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante

<b>Identificador 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 <input type="checkbox"/> Random Primers <input type="checkbox"/> 5X gDNA Reaction Buffer <input type="checkbox"/> Alu I <input type="checkbox"/> Rsa I <input type="checkbox"/> 10X Restriction Enzyme Buffer <input type="checkbox"/> BSA <input type="checkbox"/> 10X dNTP Mix <input type="checkbox"/> Exo(-) Klenow <input type="checkbox"/> Cyanine-3-dUTP <input type="checkbox"/> Cyanine-5-dUTP <input type="checkbox"/> Human Reference DNA Male <input type="checkbox"/> Human Reference DNA Female <input type="checkbox"/> 2X HI-RPM Hybridization Buffer <input type="checkbox"/> 10X aCGH Blocking Agent <input type="checkbox"/> Cot-1 DNA <input type="checkbox"/> Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 <input type="checkbox"/> Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 <input type="checkbox"/> 2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	 5190-0439 5190-0441 5190-3387 5190-3394 5190-3395 5190-3396 5190-3397 5190-3388 5190-0437 5190-3389 5190-3390 5190-4370 5190-4371 5188-6417 5188-6416 5190-3392 5188-5221 5188-5222 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

### Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso


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

## SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante

10X aCGH Blocking Agent	25 Hybs sedimentos liofilizados
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

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

**Número de teléfono en caso de emergencia (con horas de funcionamiento)** : CHEMTREC®: 01-800-681-9531

**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

### Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla

#### **5X gDNA Reaction Buffer**

H316 IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3

#### **Alu I**

H316 IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3

H320 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2B

#### **Rsa I**

H316 IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3

H319 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A

#### **10X Restriction Enzyme Buffer**

H316 IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3

#### **Exo(-) Klenow**

H316 IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3

H320 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2B

#### **2X HI-RPM Hybridization Buffer**

H303 TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 5

H315 IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 2

H318 LESIONES OCULARES GRAVES - Categoría 1

H335 TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS BLANCO (EXPOSICIÓN ÚNICA) (Irritación de las vías respiratorias) - Categoría 3

H373 TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS BLANCO (EXPOSICIONES REPETIDAS) (sistema cardiovascular, sistema nervioso central (SNC), riñones, tiroides) - Categoría 2

H402 PELIGRO (AGUDO) PARA EL MEDIO AMBIENTE ACUÁTICO - Categoría 3

H412 PELIGRO (A LARGO PLAZO) PARA EL MEDIO AMBIENTE ACUÁTICO - Categoría 3

**SECCIÓN 2: Identificación de los peligros****10X aCGH Blocking Agent**

H315

IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 2

H319

IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A

H335

TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS BLANCO (EXPOSICIÓN ÚNICA) (Irritación de las vías respiratorias) - Categoría 3

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

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

10X aCGH Blocking Agent

acuático: 17.9%  
 Porcentaje de la mezcla consistente de ingrediente(s)  
 con peligros desconocidos para el medio ambiente  
 acuático: 16.6%

### Elementos de las etiquetas del SGA

#### Pictogramas de peligro

: Rsa I



2X HI-RPM Hybridization Buffer



10X aCGH Blocking Agent



#### Palabra de advertencia

Nuclease Free Water	Sin palabra de advertencia.
Random Primers	Sin palabra de advertencia.
5X gDNA Reaction Buffer	Atención
Alu I	Atención
Rsa I	Atención
10X Restriction Enzyme Buffer	Atención
BSA	Sin palabra de advertencia.
10X dNTP Mix	Sin palabra de advertencia.
Exo(-) Klenow	Atención
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	Peligro
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.

#### Indicaciones de peligro

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	H316 - Provoca una leve irritación cutánea.
Alu I	H316 - Provoca una leve irritación cutánea. H320 - Provoca irritación ocular.
Rsa I	H319 - Provoca irritación ocular grave. H316 - Provoca una leve irritación cutánea.
10X Restriction Enzyme Buffer	H316 - Provoca una leve irritación cutánea.
BSA	No se conocen efectos significativos o riesgos

**SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**

10X dNTP Mix	críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Exo(-) Klenow	H316 - Provoca una leve irritación cutánea. H320 - Provoca irritación ocular.
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	H303 - Puede ser nocivo en caso de ingestión.  H318 - Provoca lesiones oculares graves. H315 - Provoca irritación cutánea. H335 - Puede irritar las vías respiratorias. H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. (sistema cardiovascular, sistema nervioso central (SNC), riñones, tiroides) H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
10X aCGH Blocking Agent	H319 - Provoca irritación ocular grave. H315 - Provoca irritación cutánea. H335 - 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.

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

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Nuclease Free Water</li> <li>Random Primers</li> <li>5X gDNA Reaction Buffer</li> <li>Alu I</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>No aplicable.</li> <li>No aplicable.</li> <li>No aplicable.</li> <li>P264 - Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación.</li> </ul>
Rsa I	P280 - Usar protección para los ojos o la cara. P264 - Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación.
10X Restriction Enzyme Buffer	No aplicable.
BSA	No aplicable.
10X dNTP Mix	No aplicable.
Exo(-) Klenow	P264 - Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación.
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	P280 - Usar guantes de protección. Usar protección para los ojos o la cara. P271 - Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado. P273 - No

**SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**

		dispersar en el medio ambiente. P260 - No respirar vapor. P264 - Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación.
	10X aCGH Blocking Agent	P280 - Usar guantes de protección. Usar protección para los ojos o la cara. P271 - Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado. P261 - Evitar respirar polvo. P264 - Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación.
	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>Intervención/Respuesta</b>	<b>:</b> Nuclease Free Water	No aplicable.
	Random Primers	No aplicable.
	5X gDNA Reaction Buffer	P332 + P313 - En caso de irritación cutánea: Buscar atención médica.
	Alu I	P332 + P313 - En caso de irritación cutánea: Buscar atención médica. P305 + P351 + P338 - En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P337 + P313 - Si la irritación ocular persiste: Buscar atención médica.
	Rsa I	P332 + P313 - En caso de irritación cutánea: Buscar atención médica. P305 + P351 + P338 - En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P337 + P313 - Si la irritación ocular persiste: Buscar atención médica.
	10X Restriction Enzyme Buffer	P332 + P313 - En caso de irritación cutánea: Buscar atención médica.
	BSA	No aplicable.
	10X dNTP Mix	No aplicable.
	Exo(-) Klenow	P332 + P313 - En caso de irritación cutánea: Buscar atención médica. P305 + P351 + P338 - En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P337 + P313 - Si la irritación ocular persiste: Buscar atención médica.
	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	P314 - Buscar atención médica si la persona se siente mal. 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 toxicología o a un médico si la persona se siente mal. P301 + P312 - En caso de ingestión: Llamar a un centro de

**SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**

		toxicología o a un médico si la persona se siente mal. P302 + P352 + P362+P364 - En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua y jabón. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar. P332 + P313 - En caso de irritación cutánea: Buscar atención médica. P305 + P351 + P338 + P310 - En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Llamar inmediatamente a un centro de toxicología o a un médico.
	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 toxicología o a un médico si la persona se siente mal. P302 + P352 + P362+P364 - En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua y jabón. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar. P332 + P313 - En caso de irritación cutánea: Buscar atención médica. P305 + P351 + P338 - En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P337 + P313 - Si la irritación ocular persiste: Buscar atención médica.
	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>	: 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	P405 - Guardar bajo llave.
	10X aCGH Blocking Agent	P405 - Guardar bajo llave.
	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 2: Identificación de los peligros****Eliminación**

<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	P501 - Eliminar el contenido y recipiente conforme a todas las reglamentaciones locales, regionales, nacionales e internacionales.
	10X aCGH Blocking Agent	P501 - Eliminar el contenido y recipiente conforme a todas las reglamentaciones 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.

**Otros peligros que no contribuyen en la clasificación**

<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 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**

<b>Sustancia/mezcla</b>	:	Nuclease Free Water	Sustancia
		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)

**Número CAS/otros identificadores**

Nombre de ingrediente	%	Número CAS
<b>Nuclease Free Water</b> Agua	100	7732-18-5
<b>5X gDNA Reaction Buffer</b> 2-Amino-2-(hidroximetil)propano-1,3-diol, clorhidrato	≤5	1185-53-1
<b>Alu I</b> Glicerol	≥50 - ≤75	56-81-5
<b>Rsa I</b> Glicerol Cloruro de sodio	≥50 - ≤75 ≤3	56-81-5 7647-14-5
<b>10X Restriction Enzyme Buffer</b> Cloruro de sodio 2-Amino-2-(hidroximetil)propano-1,3-diol, clorhidrato	≤3 ≤3	7647-14-5 1185-53-1
<b>Exo(-) Klenow</b> Glicerol	≥50 - ≤75	56-81-5
<b>2X HI-RPM Hybridization Buffer</b> Cloruro de litio Polioxietileno octil fenil éter Sulfato de litio y dodecilo Oxirano, 2-metil-, polímero con oxirano, mono [3- [1--1,3,3,3-tetrametil (trimetilsilil) oxi] -1-di siloxanilo] propil] éter	≤12 ≤6.3 ≤6.3 ≤1.9	7447-41-8 9002-93-1 2044-56-6 134180-76-0
<b>10X aCGH Blocking Agent</b> Trometamol	≥10 - ≤25	77-86-1

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

2-Amino-2-(hidroximetil)propano-1,3-diol, clorhidrato	≥10 - ≤25	1185-53-1
<b>2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K</b> Silicato de sodio	≥90	15859-24-2

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.

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

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios****Descripción de los primeros auxilios**

**Contacto con los ojos** : Nuclease Free Water

	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
Random Primers	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
5X gDNA Reaction Buffer	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Si la irritación persiste, consulte a un médico.
Alu I	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Si la irritación persiste, consulte a un médico.
Rsa I	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Procurar atención médica.
10X Restriction Enzyme Buffer	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Si la irritación persiste, consulte a un médico.
BSA	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
10X dNTP Mix	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
Exo(-) Klenow	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

	inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Si la irritación persiste, consulte a un médico.
Cyanine-3-dUTP	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
Cyanine-5-dUTP	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
Human Reference DNA Male	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
Human Reference DNA Female	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Obtenga atención médica inmediatamente. Llamar a un Centro de Control de Envenenamiento o a un médico. Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Las quemaduras químicas se deben tratar inmediatamente por un médico.
10X aCGH Blocking Agent	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Procurar atención médica.
Cot-1 DNA	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios****Por inhalación**

: Nuclease Free Water

Transportar a la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

Random Primers

Transportar a la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

5X gDNA Reaction Buffer

Transportar a la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. 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 dar respiración boca a boca. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga 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 de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.

Alu I

Transportar a la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. 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 dar respiración boca a boca. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga 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.

Rsa I

Transportar a la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. 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 dar respiración boca a boca. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga 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.

10X Restriction Enzyme Buffer

Transportar a la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. 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 dar respiración boca a boca. Obtenga atención

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

	médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga 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 de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.
BSA	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
10X dNTP Mix	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
Exo(-) Klenow	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. 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 dar respiración boca a boca. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga 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.
Cyanine-3-dUTP	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
Cyanine-5-dUTP	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
Human Reference DNA Male	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
Human Reference DNA Female	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Obtenga atención médica inmediatamente. Llamar a un Centro de Control de Envenenamiento o a un médico. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. 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 dar respiración boca a boca. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

	10X aCGH Blocking Agent	<p>estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón. En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.</p> <p>Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. 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 dar respiración boca a boca. Procurar atención médica. Si es necesario, llame a un Centro de Control de Envenenamiento o a un médico. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga 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 de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.</p>
	Cot-1 DNA	<p>Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.</p>
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	<p>Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.</p>
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	<p>Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.</p>
<b>Contacto con la piel</b>	2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K : Nuclease Free Water	<p>Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.</p>
	Random Primers	<p>Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.</p>
	5X gDNA Reaction Buffer	<p>Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.</p>
	Alu I	<p>Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.</p>



**SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

Rsa I	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.
10X Restriction Enzyme Buffer	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.
BSA	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
10X dNTP Mix	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
Exo(-) Klenow	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.
Cyanine-3-dUTP	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
Cyanine-5-dUTP	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
Human Reference DNA Male	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
Human Reference DNA Female	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Obtenga atención médica inmediatamente. Llamar a un Centro de Control de Envenenamiento o a un médico. Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Las quemaduras químicas se deben tratar inmediatamente por un médico. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.
10X aCGH Blocking Agent	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Procurar atención médica. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.
Cot-1 DNA	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-	Lave la piel contaminada con suficiente agua.



**SECCIÓN 4: Primeros auxilios****Ingestión**

Chip Wash Buffer 1

Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2

Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K

Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

:  Nuclease Free Water

Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

Random Primers

Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

5X gDNA Reaction Buffer

Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga 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.

Alu I

Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. No suministrar

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

Rsa I	<p>nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga 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> <p>Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga 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 Restriction Enzyme Buffer	<p>Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga 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>
BSA	<p>Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.</p>
10X dNTP Mix	<p>Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le</p>

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

Exo(-) Klenow	<p>facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga 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>
Cyanine-3-dUTP	<p>Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.</p>
Cyanine-5-dUTP	<p>Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.</p>
Human Reference DNA Male	<p>Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.</p>
Human Reference DNA Female	<p>Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.</p>

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

2X HI-RPM Hybridization  
Buffer

Obtenga atención médica inmediatamente. Llamar a un Centro de Control de Envenenamiento o a un médico. Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Las quemaduras químicas se deben tratar inmediatamente por un médico. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga 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.

10X aCGH Blocking Agent

Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga 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.

Cot-1 DNA

Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-  
Chip Wash Buffer 1

Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

**Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos****Efectos agudos potenciales en la salud**

<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	Provoca irritación ocular.
	Rsa I	Provoca irritación ocular grave.
	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	Provoca irritación ocular.
	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 lesiones oculares graves.
	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.

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios****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	Puede irritar las vías respiratorias.
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.

**Contacto con la piel**

: 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	Provoca una leve irritación cutánea.
Alu I	Provoca una leve irritación cutánea.
Rsa I	Provoca una leve irritación cutánea.
10X Restriction Enzyme Buffer	Provoca una leve irritación cutánea.
BSA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
10X dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Exo(-) Klenow	Provoca una leve irritación cutánea.
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.



**SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Provoca irritación cutánea.
	10X aCGH Blocking Agent Cot-1 DNA	Provoca irritación cutánea. 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	Puede ser nocivo en caso de ingestión.
	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**

<b>Contacto con los ojos</b>	: Nuclease Free Water	Ningún dato específico.
	Random Primers	Ningún dato específico.
	5X gDNA Reaction Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
	Alu I	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación





**SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

		tos	
	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>	<b>:</b> <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Ningún dato específico.	
	Random Primers	Ningún dato específico.	
	5X gDNA Reaction Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento	
	Alu I	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento	
	Rsa I	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento	
	10X Restriction Enzyme Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento	
	BSA	Ningún dato específico.	
	10X dNTP Mix	Ningún dato específico.	
	Exo(-) Klenow	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento	
	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 enrojecimiento puede presentarse formación de ampollas	
	10X aCGH Blocking Agent	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento	
	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>	<b>:</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.	

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

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 estomacal
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.

**Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial****Notas para el médico**

: 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 de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 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 de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 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

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

Cyanine-5-dUTP	gran cantidad. 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 de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.
10X aCGH Blocking Agent	En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.
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.
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.

**Tratamientos específicos**

☑ 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-	No hay un tratamiento específico.

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios**


	Chip Wash Buffer 1	
	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.
<b>Protección del personal de primeros auxilios</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
	Random Primers	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
	5X gDNA Reaction Buffer	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca.
	Alu I	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca.
	Rsa I	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca.
	10X Restriction Enzyme Buffer	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca.
	BSA	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
	10X dNTP Mix	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
	Exo(-) Klenow	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca.
	Cyanine-3-dUTP	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
	Cyanine-5-dUTP	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
	Human Reference DNA Male	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
	Human Reference DNA Female	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes.

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

10X aCGH Blocking Agent	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca.
Cot-1 DNA	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

**SECCIÓN 5: Medidas contra incendios****Medios de extinción****Medios de extinción apropiados**

:  Nuclease Free Water	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Random Primers	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
5X gDNA Reaction Buffer	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Alu I	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Rsa I	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
10X Restriction Enzyme Buffer	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
BSA	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
10X dNTP Mix	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Exo(-) Klenow	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Cyanine-3-dUTP	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Cyanine-5-dUTP	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Human Reference DNA Male	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Human Reference DNA Female	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
10X aCGH Blocking Agent	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Cot-1 DNA	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-	Use un agente de extinción adecuado para el

**SECCIÓN 5: Medidas contra incendios**

	Chip Wash Buffer 1	incendio circundante.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
<b>Medios no apropiados de extinción</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 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.
	<b>Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water
Random Primers		En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
5X gDNA Reaction Buffer		En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
Alu I		En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
Rsa I		En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
10X Restriction Enzyme Buffer		En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
BSA		En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
10X dNTP Mix		En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
Exo(-) Klenow		En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.



**SECCIÓN 5: Medidas contra incendios**

Cyanine-3-dUTP	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.	
Cyanine-5-dUTP	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.	
Human Reference DNA Male	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.	
Human Reference DNA Female	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.	
2X HI-RPM Hybridization Buffer	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión. 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 Cot-1 DNA	Ningún riesgo específico de fuego o explosión. En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.	
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.	
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.	
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	Ningún riesgo específico de fuego o explosión.	
<b>Productos de descomposición térmica peligrosos</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 óxidos del nitrógeno compuestos halógenos.
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 halógenos. óxido/óxidos metálico/metálicos	
10X Restriction Enzyme Buffer	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos del nitrógeno compuestos halógenos. óxido/óxidos metálico/metálicos	
BSA	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:	

**SECCIÓN 5: Medidas contra incendios**

10X dNTP Mix Exo(-) Klenow	dióxido de carbono 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 óxidos del nitrógeno óxidos de azufre compuestos halógenos. óxido/óxidos metálico/metálicos
10X aCGH Blocking Agent	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos del nitrógeno óxidos del fósforo compuestos halógenos.
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

**Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio**

: Nuclease Free Water	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
Random Primers	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
5X gDNA Reaction Buffer	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
Alu I	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
Rsa I	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades

**SECCIÓN 5: Medidas contra incendios**

10X Restriction Enzyme Buffer	del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
BSA	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
10X dNTP Mix	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
Exo(-) Klenow	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
Cyanine-3-dUTP	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
Cyanine-5-dUTP	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
Human Reference DNA Male	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
Human Reference DNA Female	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
10X aCGH Blocking Agent	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
Cot-1 DNA	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona

**SECCIÓN 5: Medidas contra incendios**

Chip Wash Buffer 1	evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
<b>Equipo de protección especial para los bomberos</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.
Random Primers	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
5X gDNA Reaction 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.
Alu I	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
Rsa I	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
10X Restriction Enzyme 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.
BSA	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
10X dNTP Mix	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
Exo(-) Klenow	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.
Cyanine-3-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.
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.
Human Reference DNA Male	Los bomberos deben llevar equipo de protección

## SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

Human Reference DNA Female	apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. 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.
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.
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.
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.
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.
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.
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.

## SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

### Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia

<b>Para personal de no emergencia</b>	: Nuclease Free Water	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
	Random Primers	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
	5X gDNA Reaction Buffer	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.

## SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

Alu I	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
Rsa I	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
10X Restriction Enzyme Buffer	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
BSA	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
10X dNTP Mix	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
Exo(-) Klenow	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
Cyanine-3-dUTP	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar



## SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

Cyanine-5-dUTP	puestos equipos de protección personal adecuados. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
Human Reference DNA Male	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
Human Reference DNA Female	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. No respire los vapores o nieblas. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
10X aCGH Blocking Agent	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
Cot-1 DNA	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
2 SurePrint G3 Human CGH	No se tomará ninguna medida que implique algún



## SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

### Para el personal de respuesta a emergencias

arrays, 8x60K

riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.

: Nuclease Free Water

Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

Random Primers

Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

5X gDNA Reaction Buffer

Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

Alu I

Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

Rsa I

Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

10X Restriction Enzyme Buffer

Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

BSA

Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

10X dNTP Mix

Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

Exo(-) Klenow

Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

Cyanine-3-dUTP

Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

Cyanine-5-dUTP

Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la

## SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

Human Reference DNA Male	información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia". Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
Human Reference DNA Female	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
10X aCGH Blocking Agent	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
Cot-1 DNA	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

### Precauciones relativas al medio ambiente

:  Nuclease Free Water

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

Random Primers

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

5X gDNA Reaction Buffer

Evite la dispersión del material derramado, su

## SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

	contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
Alu I	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
Rsa I	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
10X Restriction Enzyme Buffer	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
BSA	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
10X dNTP Mix	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
Exo(-) Klenow	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
Cyanine-3-dUTP	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
Cyanine-5-dUTP	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
Human Reference DNA Male	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado

## SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

Human Reference DNA Female	polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire). Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire). Material contaminante del agua. Puede ser dañino para el medio ambiente si es liberado en cantidades grandes.
10X aCGH Blocking Agent	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
Cot-1 DNA	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).

### Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas

<b>Derrame pequeño</b>	: Nuclease Free Water	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
	Random Primers	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo.

## SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

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

## SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

	<p>agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p>
Cyanine-3-dUTP	<p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p>
Cyanine-5-dUTP	<p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p>
Human Reference DNA Male	<p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p>
Human Reference DNA Female	<p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p>
2X HI-RPM Hybridization Buffer	<p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p>
10X aCGH Blocking Agent	<p>Retire los envases del área del derrame. Evitar la generación de polvos. La aplicación de vacío y el uso de un filtro HEPA reducen la dispersión del polvo. Depositar el material vertido en un recipiente etiquetado y designado para residuos. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p>
Cot-1 DNA	<p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber</p>



## SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	<p>con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p> <p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p>
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	<p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p>
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	<p>Retire los envases del área del derrame. Vacíe o barra el material y colóquelo en un envase de desperdicio etiquetado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p>

## SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

### Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

<b>Medidas de protección</b>	:	Nuclease Free Water	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
Random Primers			Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
5X gDNA Reaction Buffer			Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.
Alu I			Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.
Rsa I			Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.
10X Restriction Enzyme			Use el equipo de protección personal adecuado (vea

**SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento**

Buffer	la Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.
BSA	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
10X dNTP Mix	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
Exo(-) Klenow	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.
Cyanine-3-dUTP	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
Cyanine-5-dUTP	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
Human Reference DNA Male	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
Human Reference DNA Female	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). No introducir en ojos o en la piel o ropa. No respire los vapores o nieblas. No ingerir. No dispersar en el medio ambiente. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.
10X aCGH Blocking Agent	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la 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. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.
Cot-1 DNA	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).

## SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

### Orientaciones sobre higiene ocupacional general

: Nuclease Free Water

Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.

Random Primers

Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.

5X gDNA Reaction Buffer

Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.

Alu I

Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.

Rsa I

Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.

10X Restriction Enzyme  
Buffer

Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.

BSA

Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.

10X dNTP Mix

Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto

**SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento**

Exo(-) Klenow	deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas. Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
Cyanine-3-dUTP	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
Cyanine-5-dUTP	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
Human Reference DNA Male	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
Human Reference DNA Female	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
10X aCGH Blocking Agent	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de

## SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

Cot-1 DNA	comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas. Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.

**Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad**

:  Nuclease Free Water

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

Random Primers

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

**SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento**

5X gDNA Reaction Buffer	<p>contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.</p> <p>Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.</p>
Alu I	<p>Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.</p>
Rsa I	<p>Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.</p>
10X Restriction Enzyme Buffer	<p>Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para</p>



**SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento**

BSA	<p>obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.</p> <p>Conservar de acuerdo con las normas locales.</p> <p>Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.</p>
10X dNTP Mix	<p>Conservar de acuerdo con las normas locales.</p> <p>Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.</p>
Exo(-) Klenow	<p>Conservar de acuerdo con las normas locales.</p> <p>Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.</p>
Cyanine-3-dUTP	<p>Conservar de acuerdo con las normas locales.</p> <p>Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.</p>
Cyanine-5-dUTP	<p>Conservar de acuerdo con las normas locales.</p>

## SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

	<p>Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.</p>
Human Reference DNA Male	<p>Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.</p>
Human Reference DNA Female	<p>Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.</p>
2X HI-RPM Hybridization Buffer	<p>Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Guardar bajo llave. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.</p>
10X aCGH Blocking Agent	<p>Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien</p>

## SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

	<p>ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Guardar bajo llave. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.</p>
Cot-1 DNA	<p>Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.</p>
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	<p>Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.</p>
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	<p>Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.</p>
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	<p>Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el</p>

## SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección personal

### Parámetros de control

#### Límites de exposición laboral

Nombre de ingrediente	Límites de exposición
<b>Alu I</b> Glicerol	<b>NOM-010-STPS-2014 (México, 4/2016).</b> VLE-PPT: 10 mg/m <sup>3</sup> 8 horas. Estado: niebla
<b>Rsa I</b> Glicerol	<b>NOM-010-STPS-2014 (México, 4/2016).</b> VLE-PPT: 10 mg/m <sup>3</sup> 8 horas. Estado: niebla
<b>Exo(-) Klenow</b> Glicerol	<b>NOM-010-STPS-2014 (México, 4/2016).</b> VLE-PPT: 10 mg/m <sup>3</sup> 8 horas. Estado: niebla

### 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.

### Control de la exposición medioambiental

- ☑ Emisiones de los equipos de ventilación o de procesos de trabajo deben ser evaluados para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos será necesario el uso de eliminadores de humo, filtros o modificaciones del diseño del equipo del proceso para reducir las emisiones a un nivel aceptable.

### 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 remover ropa contaminada. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. 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 y la cara

- ☑ Equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas debe ser usado cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario para evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas, gases o polvos. Si existe la posibilidad de contacto con el producto se debe usar el siguiente equipo de protección, a menos que la evaluación del riesgo exija un grado superior de protección: goggles y/o pantalla facial contra las salpicaduras de productos químicos. Si existe peligro de inhalación, podría ser necesario el uso de un respirador de cara completa.

#### Protección de la piel

## SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección personal

- Protección de las manos** :  Guantes impermeables y resistentes a productos químicos que cumplan con las normas aprobadas deben ser usados siempre que se manejen productos químicos si una evaluación del riesgo indica que es necesario. Teniendo en cuenta los parámetros especificados por el fabricante de los guantes, se debe verificar durante el uso si aún mantienen sus propiedades protectoras. Es preciso tener presente que el tiempo de penetración para el material de los guantes puede ser diferente en cada fabricante. En el caso de mezclas formadas por varias sustancias no se puede estimar con exactitud el periodo de tiempo de protección de los guantes.
- Protección del cuerpo** :  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 para la piel** :  Antes de manipular este producto se debe elegir el calzado apropiado y cualquier otra medida adicional de protección de la piel basadas en la tarea que se realice y los riesgos asociados, para lo cual se contará con la aprobación de un especialista.
- Protección de las vías respiratorias** :  Con base en el riesgo y el potencial de la exposición, seleccione un respirador que cumpla la norma o la certificación apropiada. Los respiradores se deben usar de acuerdo con un programa de protección respiratoria para asegurar el ajuste adecuado, la capacitación y otros aspectos importantes de uso.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### Apariencia

<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 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.
	<b>Color</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water
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.

**SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**

	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>	<b>:</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.
<b>Umbral del olor</b>	<b>:</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 Hybridization Buffer	No disponible.
	10X aCGH Blocking Agent	No disponible.
	Cot-1 DNA	No disponible.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-	No disponible.



**SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**

	Chip Wash Buffer 1	
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-	No disponible.
	Chip Wash Buffer 2	
	2 SurePrint G3 Human CGH	No disponible.
	arrays, 8x60K	
<b>pH</b>	<b>:</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	7.9
	Buffer	
	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	8
	Female	
	2X HI-RPM Hybridization	6.1
	Buffer	
	10X aCGH Blocking Agent	No disponible.
	Cot-1 DNA	7.4
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-	8.2 a 8.6
	Chip Wash Buffer 1	
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-	8 a 8.4
	Chip Wash Buffer 2	
	2 SurePrint G3 Human CGH	No disponible.
	arrays, 8x60K	
<b>Punto de fusión</b>	<b>:</b> Nuclease Free Water	0°C (32°F)
	Random Primers	0°C (32°F)
	5X gDNA Reaction Buffer	0°C (32°F)
	Alu I	No disponible.
	Rsa I	No disponible.
	10X Restriction Enzyme	No disponible.
	Buffer	
	BSA	0°C (32°F)
	10X dNTP Mix	0°C (32°F)
	Exo(-) Klenow	No disponible.
	Cyanine-3-dUTP	0°C (32°F)
	Cyanine-5-dUTP	0°C (32°F)
	Human Reference DNA Male	0°C (32°F)
	Human Reference DNA	0°C (32°F)
	Female	
	2X HI-RPM Hybridization	No disponible.
	Buffer	
	10X aCGH Blocking Agent	No disponible.
	Cot-1 DNA	0°C (32°F)
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-	0°C (32°F)
	Chip Wash Buffer 1	
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-	0°C (32°F)
	Chip Wash Buffer 2	
	2 SurePrint G3 Human CGH	No disponible.
	arrays, 8x60K	

**SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**

<b>Punto de ebullición</b>	:	☑ Nuclease Free Water	100°C (212°F)	
		Random Primers	100°C (212°F)	
		5X gDNA Reaction Buffer	100°C (212°F)	
		Alu I	No disponible.	
		Rsa I	No disponible.	
		10X Restriction Enzyme Buffer	No disponible.	
		BSA	100°C (212°F)	
		10X dNTP Mix	100°C (212°F)	
		Exo(-) Klenow	No disponible.	
		Cyanine-3-dUTP	100°C (212°F)	
		Cyanine-5-dUTP	100°C (212°F)	
		Human Reference DNA Male	100°C (212°F)	
		Human Reference DNA Female	100°C (212°F)	
		2X HI-RPM Hybridization Buffer	No disponible.	
		10X aCGH Blocking Agent	No disponible.	
		Cot-1 DNA	100°C (212°F)	
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	100°C (212°F)	
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	100°C (212°F)	
		2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No disponible.	
	<b>Punto de inflamación</b>	:	☑ 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>Punto de combustión</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.	

**SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**

	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>Velocidad 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.
<b>Inflamabilidad (sólido o 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 Hybridization Buffer	No aplicable.
	10X aCGH Blocking Agent	No disponible.

**SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**

		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 máximo y mínimo de explosión (inflamabilidad)</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.
<b>Presión de vapor</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	3.2 kPa (23.8 mm Hg) [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 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.

**Densidad de vapor** :

**SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**

☑ 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 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.

**Densidad relativa**

☑ Nuclease Free Water	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 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.

**Solubilidad**

☑ Nuclease Free Water	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
Random Primers	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
5X gDNA Reaction Buffer	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
Alu I	Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
Rsa I	Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua

**SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**

10X Restriction Enzyme Buffer	caliente.
BSA	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
10X dNTP Mix	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
Exo(-) Klenow	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
Cyanine-3-dUTP	Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
Cyanine-5-dUTP	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
Human Reference DNA Male	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
Human Reference DNA Female	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
10X aCGH Blocking Agent	Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
Cot-1 DNA	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
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.
<b>Coeficiente de partición: n-octanol/agua</b> : <input checked="" type="checkbox"/> 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 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.



**SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**

<b>Temperatura de ignición espontánea</b>	:	☑	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>Temperatura de descomposición</b>	:	☑	Nuclease Free Water
			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>Viscosidad</b>		:	☑	Nuclease Free Water
			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.

**SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**

	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>Peso molecular</b>	: Nuclease Free Water	18.02 g/mol
	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 10: Estabilidad y reactividad**

<b>Reactividad</b>	: Nuclease Free Water	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
	Random Primers	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
	5X gDNA Reaction Buffer	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
	Alu I	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
	Rsa I	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.

**SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**

10X Restriction Enzyme Buffer	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
BSA	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
10X dNTP Mix	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
Exo(-) Klenow	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
Cyanine-3-dUTP	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
Cyanine-5-dUTP	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
Human Reference DNA Male	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
Human Reference DNA Female	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
10X aCGH Blocking Agent	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
Cot-1 DNA	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.

**Estabilidad química**

☑ 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.
☑ Human Reference DNA Male	El producto es estable.
☑ Human Reference DNA Female	El producto es estable.

**SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**

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.

**Posibilidad de reacciones peligrosas**

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

**Condiciones que deberán 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.

**SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**

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>Materiales incompatibles</b>	:	<ul style="list-style-type: none"> <li>☒ Nuclease Free Water</li> <li>Random Primers</li> <li>5X gDNA Reaction Buffer</li> <li>Alu I</li> <li>Rsa I</li> <li>10X Restriction Enzyme Buffer</li> <li>BSA</li> <li>10X dNTP Mix</li> <li>Exo(-) Klenow</li> <li>Cyanine-3-dUTP</li> <li>Cyanine-5-dUTP</li> <li>Human Reference DNA Male</li> <li>Human Reference DNA Female</li> <li>2X HI-RPM Hybridization Buffer</li> <li>10X aCGH Blocking Agent</li> <li>Cot-1 DNA</li> <li>Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1</li> <li>Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2</li> <li>2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</li> <li>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</li> <li>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</li> <li>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</li> <li>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</li> <li>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</li> <li>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</li> <li>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</li> <li>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</li> <li>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</li> <li>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</li> <li>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</li> <li>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</li> <li>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</li> <li>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</li> <li>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</li> <li>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</li> <li>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</li> <li>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</li> <li>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</li> </ul>
---------------------------------	---	---	--

**SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**

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



**SECCIÓN 11: Información toxicológica****Información sobre efectos toxicológicos****Toxicidad aguda**

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
<b>Alu I</b> Glicerol	DL50 Oral	Rata	12600 mg/kg	-
<b>Rsa I</b> Glicerol	DL50 Oral	Rata	12600 mg/kg	-
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>Exo(-) Klenow</b> Glicerol	DL50 Oral	Rata	12600 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
	DL50 Cutánea	Conejo	1550 mg/kg	-
<b>10X aCGH Blocking Agent</b> Trometamol	DL50 Cutánea	Rata	>5000 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	5000 mg/kg	-

**Irritación/Corrosión**

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

**SECCIÓN 11: Información toxicológica**

<b>10X Restriction Enzyme Buffer</b> Cloruro de sodio	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 100 milligrams	-
	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	10 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
<b>Exo(-) Klenow</b> Glicerol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
<b>2X HI-RPM Hybridization Buffer</b> Cloruro de litio	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 100 milligrams	-
	Piel - Irritante fuerte	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 - Irritante fuerte	Conejo	-	-	-
<b>10X aCGH Blocking Agent</b> Trometamol	Piel - Irritante moderado	Conejo	-	25 Percent	-
	Piel - Irritante fuerte	Conejo	-	500 milligrams	-

**Sensibilización**

Nombre de producto o ingrediente	Ruta de exposición	Especies	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	Conejillo de Indias	No sensibilizante

**Mutagenicidad****Conclusión/Sumario** : No disponible.**Carcinogenicidad****Conclusión/Sumario** : No disponible.**Toxicidad reproductiva****Conclusión/Sumario** : No disponible.**Teratogenicidad**

**SECCIÓN 11: Información toxicológica****Conclusión/Sumario** : No disponible.**Toxicidad específica de órganos blanco (exposición única)**

Nombre	Categoría	Ruta de exposición	Órganos vitales
<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> Cloruro de litio	Categoría 3	No aplicable.	Irritación de las vías respiratorias
Polioxietileno octil fenil éter	Categoría 3	No aplicable.	Irritación de las vías respiratorias
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 vías respiratorias
2-Amino-2-(hidroximetil)propano-1,3-diol, clorhidrato	Categoría 3	No aplicable.	Irritación de las vías respiratorias
<b>2 SurePrint G3 Human CGH arrays, 8x60K</b> Silicato de sodio	Categoría 3	No aplicable.	Irritación de las vías respiratorias

**Toxicidad específica de órganos blanco (exposiciones repetidas)**

Nombre	Categoría	Ruta de exposición	Órganos vitales
<b>2X HI-RPM Hybridization Buffer</b> Cloruro de litio	Categoría 2	No determinado	sistema cardiovascular, sistema nervioso central (SNC), riñones y tiroides

**Peligro de aspiración**

No disponible.

**Información sobre las posibles vías de ingreso**

<b>N</b> uclease Free Water	No disponible.
Random Primers	No disponible.
5X gDNA Reaction Buffer	Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación.
Alu I	Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación.
Rsa I	Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación.
10X Restriction Enzyme Buffer	Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación.
BSA	No disponible.
10X dNTP Mix	No disponible.
Exo(-) Klenow	Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por

**SECCIÓN 11: Información toxicológica**

	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	Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación.
10X aCGH Blocking Agent	Vías de entrada previsibles: 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 en la salud****Contacto con los ojos**

: 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	Provoca irritación ocular.
Rsa I	Provoca irritación ocular grave.
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	Provoca irritación ocular.
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 lesiones oculares graves.
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.

**SECCIÓN 11: Información toxicológica****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	Puede irritar las vías respiratorias.
10X aCGH Blocking Agent Cot-1 DNA	Puede irritar las vías respiratorias.
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.

**Contacto con la piel**

: 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	Provoca una leve irritación cutánea.
Alu I	Provoca una leve irritación cutánea.
Rsa I	Provoca una leve irritación cutánea.
10X Restriction Enzyme Buffer	Provoca una leve irritación cutánea.
BSA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
10X dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Exo(-) Klenow	Provoca una leve irritación cutánea.
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.

**SECCIÓN 11: Información toxicológica****Ingestión**

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	Puede ser nocivo en caso de ingestión.
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.

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



<b>Contacto con los ojos</b> : Nuclease Free Water	Ningún dato específico.
Random Primers	Ningún dato específico.
5X gDNA Reaction Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
Alu I	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:



**SECCIÓN 11: Información toxicológica**

	dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
Rsa I	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
10X Restriction Enzyme Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:  dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
BSA	Ningún dato específico.
10X dNTP Mix	Ningún dato específico.
Exo(-) Klenow	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
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 lagrimeo enrojecimiento
10X aCGH Blocking Agent	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
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> : 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 del tracto respiratorio tos
10X aCGH Blocking Agent	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

**SECCIÓN 11: Información toxicológica**

		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/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>	<b>:</b>  Nuclease Free Water	Ningún dato específico.
	Random Primers	Ningún dato específico.
	5X gDNA Reaction Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	Alu I	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	Rsa I	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	10X Restriction Enzyme Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	BSA	Ningún dato específico.
	10X dNTP Mix	Ningún dato específico.
	Exo(-) Klenow	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	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 enrojecimiento puede presentarse formación de ampollas
	10X aCGH Blocking Agent	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	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>	<b>:</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.

**SECCIÓN 11: Información toxicológica**

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 estomacal
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.

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

**Efectos potenciales inmediatos** : No disponible.

**Efectos potenciales retardados** : No disponible.

**Exposición a largo plazo**

**Efectos potenciales inmediatos** : No disponible.

**Efectos potenciales retardados** : No disponible.

**Efectos crónicos potenciales en la salud**

<b>Generales</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	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**SECCIÓN 11: Información toxicológica**

	Female	críticos.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
	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>	: <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>Mutagenicidad</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.

**SECCIÓN 11: Información toxicológica**

	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>Teratogenicidad</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.

**SECCIÓN 11: Información toxicológica**

		Cot-1 DNA	críticos. 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 de desarrollo</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>Efectos de fertilidad</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.



**SECCIÓN 11: Información toxicológica**

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.

**Medidas numéricas de toxicidad (tales como estimaciones de toxicidad aguda)****Estimaciones de toxicidad aguda**

Ruta	Valor ETA (estimación de toxicidad aguda según GHS)
<b>Rsa I</b> Oral	172414.5 mg/kg
<b>10X Restriction Enzyme Buffer</b> Oral	103448.3 mg/kg
<b>2X HI-RPM Hybridization Buffer</b> Oral Cutánea Inhalación (polvos y nieblas)	2546 mg/kg 9381.9 mg/kg 16.33 mg/l
<b>10X aCGH Blocking Agent</b> Oral	25030 mg/kg

**Otra información**

: <b>M</b> uclease Free Water	No disponible.
Random Primers	No disponible.
5X gDNA Reaction Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
Alu I	No disponible.
Rsa I	No disponible.
10X Restriction Enzyme Buffer	No disponible.
BSA	No disponible.
10X dNTP Mix	No disponible.

**SECCIÓN 11: Información toxicológica**

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.

**SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica****Toxicidad**

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
<b>Alu I</b> Glicerol	Agudo CL50 54000 mg/l Agua fresca	Pez - Oncorhynchus mykiss	96 horas
<b>Rsa I</b> Glicerol Cloruro de sodio	Agudo CL50 54000 mg/l Agua fresca Agudo EC50 4.74 g/L Agua fresca  Agudo EC50 519.6 mg/l Agua fresca Agudo EC50 402600 µg/l Agua fresca Agudo IC50 6.87 g/L Agua fresca Agudo CL50 1000000 µg/l Agua fresca Crónico CL10 781 mg/l Agua fresca  Crónico NOEC 6 g/L Agua fresca Crónico NOEC 0.314 g/L Agua fresca Crónico NOEC 100 mg/l Agua fresca	Pez - Oncorhynchus mykiss Algas - Chlamydomonas reinhardtii Crustáceos - Cypris subglobosa Dafnia - Daphnia magna Plantas acuáticas - Lemna minor Pez - Morone saxatilis - Larva Crustáceos - Hyalella azteca - Juvenil (Nuevo, Cría, Destetado)	96 horas 96 horas 48 horas 48 horas 96 horas 96 horas 3 semanas 96 horas 21 días 8 semanas
<b>10X Restriction Enzyme Buffer</b> Cloruro de sodio	Agudo EC50 4.74 g/L Agua fresca  Agudo EC50 519.6 mg/l Agua fresca Agudo EC50 402600 µg/l Agua fresca Agudo IC50 6.87 g/L Agua fresca Agudo CL50 1000000 µg/l Agua fresca Crónico CL10 781 mg/l Agua fresca  Crónico NOEC 6 g/L Agua fresca Crónico NOEC 0.314 g/L Agua fresca Crónico NOEC 100 mg/l Agua fresca	Algas - Chlamydomonas reinhardtii Crustáceos - Cypris subglobosa Dafnia - Daphnia magna Plantas acuáticas - Lemna minor Pez - Morone saxatilis - Larva Crustáceos - Hyalella azteca - Juvenil (Nuevo, Cría, Destetado)	96 horas 48 horas 48 horas 96 horas 96 horas 3 semanas 96 horas 21 días 8 semanas
<b>Exo(-) Klenow</b> Glicerol	Agudo CL50 54000 mg/l Agua fresca	Pez - Oncorhynchus mykiss	96 horas

**SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica**

<b>2X HI-RPM Hybridization Buffer</b> Cloruro de litio	Agudo EC50 112 mg/l Agua fresca Agudo EC50 249 mg/l Agua fresca Agudo CL50 17000 µg/l Agua fresca	Algas Dafnia Pez - Ptychocheilus lucius - Nado a superficie	72 horas 48 horas 96 horas
Polioxietileno octil fenil éter	Agudo NOEC 25 mg/l Agua fresca Agudo NOEC 63.4 mg/l Agua fresca Agudo NOEC 59.4 mg/l Agua fresca Agudo CL50 5.85 mg/l Agua fresca	Algas Dafnia Pez Crustáceos - Ceriodaphnia rigaudi - Neonato	72 horas 48 horas 96 horas 48 horas
Oxirano, 2-metil-, polímero con oxirano, mono [3- [1--1, 3,3,3-tetrametil (trimetilsilil) oxi] -1-di siloxanilo] propil] éter	Agudo CL50 11.2 mg/l Agua fresca  Agudo CL50 4500 µg/l Agua fresca EC50 28.2 mg/l	Dafnia - Daphnia magna - Neonato Pez - Pimephales promelas Algas	48 horas  96 horas 72 horas
<b>10X aCGH Blocking Agent</b> Trometamol	EC50 1.1 mg/l  Agudo EC50 >980 mg/l Agua fresca Agudo NOEC 520 mg/l Agua fresca	Dafnia  Dafnia Dafnia	48 horas  48 horas 48 horas

**Persistencia y degradabilidad**

Nombre de producto o ingrediente	Prueba	Resultado	Dosis	Inóculo
<b>Alu I</b> Glicerol	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 días	-	-
<b>Rsa I</b> Glicerol	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 días	-	-
<b>Exo(-) Klenow</b> Glicerol	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 días	-	-

Nombre de producto o ingrediente	Período acuático	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

**SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica****Potencial de bioacumulación**

Nombre de producto o ingrediente	LogP <sub>ow</sub>	FBC	Potencial
<input checked="" type="checkbox"/> <b>Nuclease Free Water</b> Agua	-1.38	-	bajo
<b>Alu I</b> Glicerol	-1.76	-	bajo
<b>Rsa I</b> Glicerol	-1.76	-	bajo
<b>Exo(-) Klenow</b> Glicerol	-1.76	-	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

**Movilidad en el suelo**

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

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

**SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos**

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

**SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**

**México / IMDG / IATA** : No regulado.

**Precauciones especiales para el usuario** : **Transporte dentro de las instalaciones 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.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL y al Código IBC : No disponible.

## SECCIÓN 15: Información Reglamentaria

### Regulaciones Internacionales

#### Sustancias químicas de los Listados I, II y III de la Convención sobre Armas Químicas

No inscrito.

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

No inscrito.

#### Convenio de Estocolmo sobre los contaminantes orgánicos persistentes

No inscrito.

#### Convenio de Rotterdam sobre el Procedimiento de Consentimiento Fundamentado Previo (PIC)

No inscrito.

#### Protocolo de Aarhus de la UNECE sobre POP y Metales pesados

No inscrito.

### Lista de inventario

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

## SECCIÓN 16: Otra información incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad

### Historial

<b>Fecha de emisión/Fecha de revisión</b>	: 10/22/2018
<b>Fecha de la edición anterior</b>	: 06/10/2016
<b>Versión</b>	: 4

## SECCIÓN 16: Otra información incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad

**Explicación de Abreviaturas** : ETA = Estimación de Toxicidad Aguda  
 FBC = Factor de Bioconcentración  
 SGA = Sistema Globalmente Armonizado  
 IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional  
 IBC = Contenedor Intermedio para Productos a Granel  
 IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas  
 Log Kow = logaritmo del coeficiente de reparto octanol/agua  
 MARPOL = Convenio Internacional para Prevenir la Contaminación por los Buques, 1973 con el Protocolo de 1978. ("Marpol" = polución marina)  
 ONU = Organización de las Naciones Unidas

### Procedimiento utilizado para obtener la clasificación

Clasificación	Justificación
<b>5X gDNA Reaction Buffer</b> IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3	Método de cálculo
<b>Alu I</b> IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2B	Método de cálculo Método de cálculo
<b>Rsa I</b> IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A	Método de cálculo Método de cálculo
<b>10X Restriction Enzyme Buffer</b> IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3	Método de cálculo
<b>Exo(-) Klenow</b> IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2B	Método de cálculo Método de cálculo
<b>2X HI-RPM Hybridization Buffer</b> TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 5 IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 2 LESIONES OCULARES GRAVES - Categoría 1 TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS BLANCO (EXPOSICIÓN ÚNICA) (Irritación de las vías respiratorias) - Categoría 3 TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS BLANCO (EXPOSICIONES REPETIDAS) (sistema cardiovascular, sistema nervioso central (SNC), riñones, tiroides) - Categoría 2 PELIGRO (AGUDO) PARA EL MEDIO AMBIENTE ACUÁTICO - Categoría 3 PELIGRO (A LARGO PLAZO) PARA EL MEDIO AMBIENTE ACUÁTICO - Categoría 3	Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo
<b>10X aCGH Blocking Agent</b> IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 2 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS BLANCO (EXPOSICIÓN ÚNICA) (Irritación de las vías respiratorias) - Categoría 3	Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo

**Referencias** : No disponible.

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


### Aviso al lector

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



## SECCIÓN 16: Otra información incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad

**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.