

Agilent oligo aCGH Wash Buffer Kit, Part Number 5188-5226

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

**Identificador del producto** : Agilent oligo aCGH Wash Buffer Kit, Part Number 5188-5226

**N.º de ref. (botiquín químico)** : 5188-5226

**N.º de referencia** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 5188-5221  
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 5188-5222

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

**Usos identificados** :  Reactivo analítico.  
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 4 L  
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 4 L

**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

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

### Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla

No clasificado.

### Elementos de las etiquetas del SGA

**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.

**Indicaciones de peligro** : 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.

### Consejos de prudencia

**Prevención** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 No aplicable.  
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 No aplicable.

**Intervención/Respuesta** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 No aplicable.  
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 No aplicable.

**Almacenamiento** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 No aplicable.  
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 No aplicable.

**SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**

**Eliminación** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 No aplicable.  
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 No aplicable.

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

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

**Sustancia/mezcla** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Mezcla  
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 Mezcla

**Número CAS/otros identificadores**

No hay ingredientes presentes que, en el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones correspondientes, estén clasificados y, por lo tanto, requieran informarse en esta sección.

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

**Contacto con los ojos** : 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.

**Por inhalación** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 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.  
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 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.

**Contacto con la piel** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 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-Chip Wash Buffer 2 Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

**Ingestión** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Lave la boca con agua. 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 2 Lave la boca con agua. 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**

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

<b>Contacto con los ojos</b>	: 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.
<b>Por inhalación</b>	: 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.
<b>Contacto con la piel</b>	: 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.
<b>Ingestión</b>	: 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.

**Signos/síntomas de sobreexposición**

<b>Contacto con los ojos</b>	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Ningún dato específico.
	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Ningún dato específico.
<b>Por inhalación</b>	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Ningún dato específico.
	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Ningún dato específico.
<b>Contacto con la piel</b>	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Ningún dato específico.
	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Ningún dato específico.
<b>Ingestión</b>	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Ningún dato específico.
	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Ningún dato específico.

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

<b>Notas para el médico</b>	: 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.
<b>Tratamientos específicos</b>	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	No hay un tratamiento específico.
	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	No hay un tratamiento específico.
<b>Protección del personal de primeros auxilios</b>	: 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.

**Vea la sección 11 para la Información Toxicológica**

## SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

### Medios de extinción

<b>Medios de extinción apropiados</b>	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
<b>Medios no apropiados de extinción</b>	: 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.
<b>Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla</b>	: 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.
<b>Productos de descomposición térmica peligrosos</b>	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Ningún dato específico.
	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Ningún dato específico.
<b>Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio</b>	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	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-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.
<b>Equipo de protección especial para los bomberos</b>	: 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.

## 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>	: 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.

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

<b>Para el personal de respuesta a emergencias</b>	: 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".
<b>Precauciones relativas al medio ambiente</b>	: 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 contaminación 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 contaminación medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).

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

<b>Derrame pequeño</b>	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.

## SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

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

<b>Medidas de protección</b>	: 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).
<b>Orientaciones sobre higiene ocupacional general</b>	: 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,

## SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

### Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

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

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.

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.

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

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.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección personal

### Parámetros de control

#### Límites de exposición laboral

Ninguno.

#### Índices de exposición biológica

No se conocen índices de exposición.

### Controles técnicos apropiados

: Una ventilación adecuada debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.

### 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. 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.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección personal

- 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: gafas de seguridad con protección lateral.
- Protección de la piel**
- 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.
- 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 y características de seguridad

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

### Apariencia

- Estado físico** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on- Chip Wash Buffer 1 Líquido.  
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on- Chip Wash Buffer 2 Líquido.
- Color** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on- Chip Wash Buffer 1 No disponible.  
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on- Chip Wash Buffer 2 No disponible.
- Olor** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on- Chip Wash Buffer 1 No disponible.  
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on- Chip Wash Buffer 2 No disponible.
- Umbral del olor** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on- Chip Wash Buffer 1 No disponible.  
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on- Chip Wash Buffer 2 No disponible.
- pH** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on- Chip Wash Buffer 1 8.2 a 8.6  
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on- Chip Wash Buffer 2 8 a 8.4
- Punto de fusión/punto de congelación** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on- Chip Wash Buffer 1 0°C (32°F)  
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on- Chip Wash Buffer 2 0°C (32°F)
- Punto de ebullición, punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición** : 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)
- Punto de inflamación** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on- Chip Wash Buffer 1 No disponible.  
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on- Chip Wash Buffer 2 No disponible.

## Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

**Velocidad de evaporación** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 No disponible.  
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 No disponible.

**Inflamabilidad** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 No aplicable.  
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 No aplicable.

**Límites inferior y superior de explosión/inflamabilidad** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 No disponible.  
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 No disponible.

Presión de vapor	Nombre de ingrediente	Presión del vapor a 20 °C			Presión del vapor a 50 °C		
		mm Hg	kPa	Método	mm Hg	kPa	Método
	<input checked="" type="checkbox"/> Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1						
	agua	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
	<input checked="" type="checkbox"/> Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2						
	agua	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-

**Densidad de vapor relativa** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 No disponible.  
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 No disponible.

**Densidad relativa** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 No disponible.  
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 No disponible.

Solubilidad(es)	Medio	Resultado
	<input checked="" type="checkbox"/> Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	
	agua	Soluble
	<input checked="" type="checkbox"/> Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	
	agua	Soluble

**Coefficiente de partición: n-octanol/agua** :  Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 No aplicable.  
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 No aplicable.

**Temperatura de ignición espontánea** :  No disponible.

**Temperatura de descomposición** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 No disponible.  
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 No disponible.

**Viscosidad** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 No disponible.  
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 No disponible.

## Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

**Peso molecular** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 No aplicable.  
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 No aplicable.

### Características de las partículas

**Tamaño mediano de partículas** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 No aplicable.  
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 No aplicable.

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

**Reactividad** : 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.

**Estabilidad química** : 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.

**Posibilidad de reacciones peligrosas** : 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.

**Condiciones que deberán evitarse** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Ningún dato específico.  
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 Ningún dato específico.

**Materiales incompatibles** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.  
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.

**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.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### Información sobre efectos toxicológicos

#### Toxicidad aguda

No disponible.

#### Irritación/Corrosión

No disponible.

#### Sensibilización

No disponible.

#### Mutagenicidad

**Conclusión/Sumario** : No disponible.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### Carcinogenicidad

**Conclusión/Sumario** : No disponible.

### Toxicidad reproductiva

**Conclusión/Sumario** : No disponible.

### Teratogenicidad

**Conclusión/Sumario** : No disponible.

### Toxicidad específica de órganos blanco (exposición única)

No disponible.

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

No disponible.

### Peligro de aspiración

No disponible.

**Información sobre las posibles vías de ingreso** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 No disponible.  
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 No disponible.

### Efectos agudos potenciales en la salud

**Contacto con los ojos** : 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.

**Por inhalación** : 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.

**Contacto con la piel** : 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.

**Ingestión** : 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.

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

**Contacto con los ojos** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Ningún dato específico.  
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 Ningún dato específico.

**Por inhalación** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Ningún dato específico.  
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 Ningún dato específico.

**Contacto con la piel** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Ningún dato específico.  
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 Ningún dato específico.

**Ingestión** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Ningún dato específico.  
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 Ningún dato específico.

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

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 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

**Generales** : 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.

**Carcinogenicidad** : 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.

**Mutagenicidad** : 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.

**Toxicidad reproductiva** :  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.

### Medidas numéricas de toxicidad (tales como estimaciones de toxicidad aguda)

#### Estimaciones de toxicidad aguda

N/A

## SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

### Toxicidad

No disponible.

### Persistencia y degradabilidad

No disponible.

### Potencial de bioacumulación

No disponible.

### Movilidad en el suelo

**Coefficiente de partición tierra/agua ( $K_{oc}$ )** : 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. 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.

**Transporte a granel de acuerdo con instrumentos IMO** : 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

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

**Estados Unidos** : Todos los componentes están activos o exentos.

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

### Historial

**Fecha de emisión/Fecha de revisión** : 10/12/2023

**Fecha de la edición anterior** : 09/03/2020

**Versión** : 6

## 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)
- N/A = No disponible
- ONU = Organización de las Naciones Unidas

### Procedimiento utilizado para obtener la clasificación

Clasificación	Justificación
No clasificado.	

✔ 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.