

High Sensitivity D1000 Reagents

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

Identificador de producto : High Sensitivity D1000 Reagents
N.º de ref. (botiquín químico) : 5067-5585
N.º de referencia : High Sensitivity D1000 Sample Buffer 5190-6504
 High Sensitivity D1000 Ladder 5008-0025

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

Usos identificados : Exclusivamente para su utilización en interiores.
 High Sensitivity D1000 Sample Buffer 1 x 300 µl viales
 High Sensitivity D1000 Ladder 1 x 30 µl viales

Usos contraindicados : Prohibido su uso en procedimientos diagnósticos.

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.

High Sensitivity D1000 Sample Buffer	Porcentaje de la mezcla consistente de ingrediente(s) con peligros desconocidos para el medio ambiente acuático: 13.7 %
--------------------------------------	---

Elementos de las etiquetas del SGA

Palabra de advertencia	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer	Sin palabra de advertencia.
	: High Sensitivity D1000 Ladder	Sin palabra de advertencia.
Indicaciones de peligro	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	: High Sensitivity D1000 Ladder	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Consejos de prudencia		
Prevención	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer	No aplicable.
	: High Sensitivity D1000 Ladder	No aplicable.
Intervención/Respuesta	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer	No aplicable.
	: High Sensitivity D1000 Ladder	No aplicable.
Almacenamiento	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer	No aplicable.
	: High Sensitivity D1000 Ladder	No aplicable.

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

Eliminación	: High Sensitivity D1000	No aplicable.
	Sample Buffer	
	High Sensitivity D1000	No aplicable.
	Ladder	
Otros peligros que no contribuyen en la clasificación	: High Sensitivity D1000	No se conoce ninguno.
	Sample Buffer	
	High Sensitivity D1000	No se conoce ninguno.
	Ladder	

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

Sustancia/mezcla	: High Sensitivity D1000	Mezcla
	Sample Buffer	
	High Sensitivity D1000	Mezcla
	Ladder	

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	: High Sensitivity D1000	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.
	Sample Buffer	
	High Sensitivity D1000	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.
	Ladder	
Por inhalación	: High Sensitivity D1000	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.
	Sample Buffer	
	High Sensitivity D1000	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.
	Ladder	
Contacto con la piel	: High Sensitivity D1000	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	Sample Buffer	
	High Sensitivity D1000	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	Ladder	
Ingestión	: High Sensitivity D1000	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.
	Sample Buffer	
	High Sensitivity D1000	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.
	Ladder	

Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos

Efectos agudos potenciales en la salud

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Contacto con los ojos	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer High Sensitivity D1000 Ladder	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Por inhalación	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer High Sensitivity D1000 Ladder	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Contacto con la piel	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer High Sensitivity D1000 Ladder	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Ingestión	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer High Sensitivity D1000 Ladder	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
<u>Signos/síntomas de sobreexposición</u>		
Contacto con los ojos	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer High Sensitivity D1000 Ladder	Ningún dato específico. Ningún dato específico.
Por inhalación	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer High Sensitivity D1000 Ladder	Ningún dato específico. Ningún dato específico.
Contacto con la piel	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer High Sensitivity D1000 Ladder	Ningún dato específico. Ningún dato específico.
Ingestión	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer High Sensitivity D1000 Ladder	Ningún dato específico. Ningún dato específico.
<u>Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial</u>		
Notas para el médico	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer High Sensitivity D1000 Ladder	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
Tratamientos específicos	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer High Sensitivity D1000 Ladder	No hay un tratamiento específico. No hay un tratamiento específico.
Protección del personal de primeros auxilios	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer High Sensitivity D1000 Ladder	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. 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	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer High Sensitivity D1000 Ladder	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Medios no apropiados de extinción	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer High Sensitivity D1000 Ladder	No se conoce ninguno. No se conoce ninguno.
Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer High Sensitivity D1000 Ladder	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión. En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
Productos de descomposición térmica peligrosos	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer High Sensitivity D1000 Ladder	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono Ningún dato específico.
Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer High Sensitivity D1000 Ladder	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. 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.
Equipo de protección especial para los bomberos	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer High Sensitivity D1000 Ladder	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. 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

Para personal de no emergencia	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer High Sensitivity D1000 Ladder	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. 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

Para el personal de respuesta a emergencias	: High Sensitivity D1000 Sample 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". 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".
	High Sensitivity D1000 Ladder	
Precauciones relativas al medio ambiente	: High Sensitivity D1000 Sample 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 contaminación 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 contaminación medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
	High Sensitivity D1000 Ladder	

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

Derrame pequeño	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición. 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.
	High Sensitivity D1000 Ladder	

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

Medidas de protección	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer High Sensitivity D1000 Ladder	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
Orientaciones sobre higiene ocupacional general	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer	
	High Sensitivity D1000 Ladder	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. 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

: High Sensitivity D1000
Sample Buffer

High Sensitivity D1000
Ladder

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.

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

Limites de exposición laboral

Ninguno.

Índices de exposición biológica

No se conocen índices de exposición.

Controles técnicos apropiados

Control de la exposición medioambiental

- : Una ventilación adecuada debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.
- : 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	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer	Líquido.
	: High Sensitivity D1000 Ladder	Líquido.
Color	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer	Incoloro.
	: High Sensitivity D1000 Ladder	Incoloro.
Olor	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer	Inodoro.
	: High Sensitivity D1000 Ladder	Inodoro.
Umbral del olor	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer	No disponible.
	: High Sensitivity D1000 Ladder	No disponible.
pH	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer	8
	: High Sensitivity D1000 Ladder	8
Punto de fusión/punto de congelación	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer	No disponible.
	: High Sensitivity D1000 Ladder	0°C (32°F)
Punto de ebullición, punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer	~189°C (372°F)
	: High Sensitivity D1000 Ladder	100°C (212°F)
Punto de inflamación	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer	No disponible.
	: High Sensitivity D1000 Ladder	No disponible.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

Velocidad de evaporación : High Sensitivity D1000 Sample Buffer No disponible.
High Sensitivity D1000 Ladder No disponible.

Inflamabilidad : High Sensitivity D1000 Sample Buffer No aplicable.
High Sensitivity D1000 Ladder No aplicable.

Límites inferior y superior de explosión/inflamabilidad : High Sensitivity D1000 Sample Buffer No disponible.
High Sensitivity D1000 Ladder 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
High Sensitivity D1000 Sample Buffer						
agua	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
High Sensitivity D1000 Ladder						
agua	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-

Densidad de vapor relativa : High Sensitivity D1000 Sample Buffer No disponible.
High Sensitivity D1000 Ladder No disponible.

Densidad relativa : High Sensitivity D1000 Sample Buffer No disponible.
High Sensitivity D1000 Ladder No disponible.

Solubilidad(es) :

Medio	Resultado
High Sensitivity D1000 Sample Buffer	
agua	Soluble
High Sensitivity D1000 Ladder	
agua	Soluble

Coefficiente de partición: n-octanol/agua : High Sensitivity D1000 Sample Buffer No aplicable.
High Sensitivity D1000 Ladder No aplicable.

Temperatura de ignición espontánea : No disponible.

Temperatura de descomposición : High Sensitivity D1000 Sample Buffer No disponible.
High Sensitivity D1000 Ladder No disponible.

Viscosidad : High Sensitivity D1000 Sample Buffer No disponible.
High Sensitivity D1000 Ladder No disponible.

Peso molecular : High Sensitivity D1000 Sample Buffer No aplicable.
High Sensitivity D1000 Ladder No aplicable.

Características de las partículas

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

Tamaño mediano de partículas	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer	No aplicable.
	High Sensitivity D1000 Ladder	No aplicable.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Reactividad	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
	High Sensitivity D1000 Ladder	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
Estabilidad química	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer	El producto es estable.
	High Sensitivity D1000 Ladder	El producto es estable.
Posibilidad de reacciones peligrosas	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	High Sensitivity D1000 Ladder	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
Condiciones que deberán evitarse	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer	Ningún dato específico.
	High Sensitivity D1000 Ladder	Ningún dato específico.
Materiales incompatibles	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
	High Sensitivity D1000 Ladder	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
Productos de descomposición peligrosos	: High Sensitivity D1000 Sample Buffer	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	High Sensitivity D1000 Ladder	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.

Carcinogenicidad

Conclusión/Sumario : No disponible.

Toxicidad reproductiva

Conclusión/Sumario : No disponible.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

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 : High Sensitivity D1000 No disponible.
Sample Buffer
High Sensitivity D1000 No disponible.
Ladder

Efectos agudos potenciales en la salud

Contacto con los ojos : High Sensitivity D1000 No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Sample Buffer No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
High Sensitivity D1000
Ladder

Por inhalación : High Sensitivity D1000 No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Sample Buffer No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
High Sensitivity D1000
Ladder

Contacto con la piel : High Sensitivity D1000 No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Sample Buffer No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
High Sensitivity D1000
Ladder

Ingestión : High Sensitivity D1000 No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Sample Buffer No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
High Sensitivity D1000
Ladder

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Contacto con los ojos : High Sensitivity D1000 Ningún dato específico.
Sample Buffer
High Sensitivity D1000 Ningún dato específico.
Ladder

Por inhalación : High Sensitivity D1000 Ningún dato específico.
Sample Buffer
High Sensitivity D1000 Ningún dato específico.
Ladder

Contacto con la piel : High Sensitivity D1000 Ningún dato específico.
Sample Buffer
High Sensitivity D1000 Ningún dato específico.
Ladder

Ingestión : High Sensitivity D1000 Ningún dato específico.
Sample Buffer
High Sensitivity D1000 Ningún dato específico.
Ladder

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.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Exposición a largo plazo

Efectos potenciales inmediatos : No disponible.

Efectos potenciales retardados : No disponible.

Efectos crónicos potenciales en la salud

Generales : High Sensitivity D1000
Sample Buffer
High Sensitivity D1000
Ladder
No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Carcinogenicidad : High Sensitivity D1000
Sample Buffer
High Sensitivity D1000
Ladder
No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Mutagenicidad : High Sensitivity D1000
Sample Buffer
High Sensitivity D1000
Ladder
No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Toxicidad reproductiva : High Sensitivity D1000
Sample Buffer
High Sensitivity D1000
Ladder
No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
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.

SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

Eliminense 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 : No determinado.

SECCIÓN 16. Otros datos

Historial

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 08/12/2024

Fecha de la edición anterior : 06/30/2023

Versión : 8

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.	

SECCIÓN 16. Otros datos

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.