

PathDetect SRF cis Reporting System, Part Number 219081

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

Identificador de producto : PathDetect SRF cis Reporting System, Part Number 219081
N.º de ref. (botiquín químico) : 219081
N.º de referencia : pSRF-Luc Vector 219082-51
 pFC-PKA Plasmid 219070-51

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

Usos identificados : Reactivo analítico.
 pSRF-Luc Vector 0.05 ml (50 µg 1 µg/µl)
 pFC-PKA Plasmid 0.2 ml (5 µg 25 ng/µl)

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 : pSRF-Luc Vector Sin palabra de advertencia.
 pFC-PKA Plasmid Sin palabra de advertencia.
Indicaciones de peligro : pSRF-Luc Vector No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 pFC-PKA Plasmid No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Consejos de prudencia

Prevención : pSRF-Luc Vector No aplicable.
 pFC-PKA Plasmid No aplicable.
Intervención/Respuesta : pSRF-Luc Vector No aplicable.
 pFC-PKA Plasmid No aplicable.
Almacenamiento : pSRF-Luc Vector No aplicable.
 pFC-PKA Plasmid No aplicable.
Eliminación : pSRF-Luc Vector No aplicable.
 pFC-PKA Plasmid No aplicable.

Otros peligros que no contribuyen en la clasificación : pSRF-Luc Vector No se conoce ninguno.
 pFC-PKA Plasmid No se conoce ninguno.

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

Sustancia/mezcla : pSRF-Luc Vector Mezcla
pFC-PKA Plasmid 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	: pSRF-Luc Vector	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.
	pFC-PKA Plasmid	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	: pSRF-Luc Vector	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.
	pFC-PKA Plasmid	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	: pSRF-Luc Vector	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	pFC-PKA Plasmid	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
Ingestión	: pSRF-Luc Vector	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.
	pFC-PKA Plasmid	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

Contacto con los ojos	: pSRF-Luc Vector	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	pFC-PKA Plasmid	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Por inhalación	: pSRF-Luc Vector	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	pFC-PKA Plasmid	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Contacto con la piel	: pSRF-Luc Vector	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	pFC-PKA Plasmid	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Ingestión	: pSRF-Luc Vector	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	pFC-PKA Plasmid	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Signos/síntomas de sobreexposición

Contacto con los ojos	: pSRF-Luc Vector	Ningún dato específico.
	pFC-PKA Plasmid	Ningún dato específico.
Por inhalación	: pSRF-Luc Vector	Ningún dato específico.
	pFC-PKA Plasmid	Ningún dato específico.
Contacto con la piel	: pSRF-Luc Vector	Ningún dato específico.
	pFC-PKA Plasmid	Ningún dato específico.
Ingestión	: pSRF-Luc Vector	Ningún dato específico.
	pFC-PKA Plasmid	Ningún dato específico.

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

Notas para el médico	: pSRF-Luc Vector	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	pFC-PKA Plasmid	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
Tratamientos específicos	: pSRF-Luc Vector	No hay un tratamiento específico.
	pFC-PKA Plasmid	No hay un tratamiento específico.
Protección del personal de primeros auxilios	: pSRF-Luc Vector	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
	pFC-PKA Plasmid	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	: pSRF-Luc Vector	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	pFC-PKA Plasmid	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Medios no apropiados de extinción	: pSRF-Luc Vector	No se conoce ninguno.
	pFC-PKA Plasmid	No se conoce ninguno.
Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla	: pSRF-Luc Vector	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	pFC-PKA Plasmid	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	: pSRF-Luc Vector	Ningún dato específico.
	pFC-PKA Plasmid	Ningún dato específico.

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio	: pSRF-Luc Vector	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.
	pFC-PKA Plasmid	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	: pSRF-Luc Vector	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.
	pFC-PKA Plasmid	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	: pSRF-Luc Vector	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.
	pFC-PKA Plasmid	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.
Para el personal de respuesta a emergencias	: pSRF-Luc Vector	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".
	pFC-PKA Plasmid	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	: pSRF-Luc Vector	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).
	pFC-PKA Plasmid	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

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

Derrame pequeño	: pSRF-Luc Vector	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.
	pFC-PKA Plasmid	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

Medidas de protección	: pSRF-Luc Vector	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
	pFC-PKA Plasmid	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
Orientaciones sobre higiene ocupacional general	: pSRF-Luc Vector	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.
	pFC-PKA Plasmid	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	: pSRF-Luc Vector	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.
	pFC-PKA Plasmid	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

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

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.

- 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	: pSRF-Luc Vector pFC-PKA Plasmid	Líquido. Líquido.
Color	: pSRF-Luc Vector pFC-PKA Plasmid	No disponible. No disponible.
Olor	: pSRF-Luc Vector pFC-PKA Plasmid	No disponible. No disponible.
Umbral del olor	: pSRF-Luc Vector pFC-PKA Plasmid	No disponible. No disponible.
pH	: pSRF-Luc Vector pFC-PKA Plasmid	7.5 7.5
Punto de fusión/punto de congelación	: pSRF-Luc Vector pFC-PKA Plasmid	0°C (32°F) 0°C (32°F)
Punto de ebullición, punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición	: pSRF-Luc Vector pFC-PKA Plasmid	100°C (212°F) 100°C (212°F)
Punto de inflamación	: pSRF-Luc Vector pFC-PKA Plasmid	No disponible. No disponible.
Velocidad de evaporación	: pSRF-Luc Vector pFC-PKA Plasmid	No disponible. No disponible.
Inflamabilidad	: pSRF-Luc Vector pFC-PKA Plasmid	No aplicable. No aplicable.
Límites inferior y superior de explosión/inflamabilidad	: pSRF-Luc Vector pFC-PKA Plasmid	No disponible. 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"/> pSRF-Luc Vector agua	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
<input checked="" type="checkbox"/> pFC-PKA Plasmid agua	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-

Densidad de vapor relativa	: pSRF-Luc Vector pFC-PKA Plasmid	No disponible. No disponible.
Densidad relativa	: pSRF-Luc Vector pFC-PKA Plasmid	No disponible. No disponible.

Solubilidad(es)

	Medio	Resultado
<input checked="" type="checkbox"/> pSRF-Luc Vector agua		Soluble
<input checked="" type="checkbox"/> pFC-PKA Plasmid agua		Soluble

Coefficiente de partición: n-octanol/agua	: <input checked="" type="checkbox"/> pSRF-Luc Vector pFC-PKA Plasmid	No aplicable. No aplicable.
Temperatura de ignición espontánea	: <input checked="" type="checkbox"/> No disponible.	
Temperatura de descomposición	: pSRF-Luc Vector pFC-PKA Plasmid	No disponible. No disponible.
Viscosidad	: pSRF-Luc Vector pFC-PKA Plasmid	No disponible. No disponible.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

Peso molecular : pSRF-Luc Vector No aplicable.
pFC-PKA Plasmid No aplicable.

Características de las partículas

Tamaño mediano de partículas : pSRF-Luc Vector No aplicable.
pFC-PKA Plasmid No aplicable.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Reactividad : pSRF-Luc Vector No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
pFC-PKA Plasmid No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.

Estabilidad química : pSRF-Luc Vector El producto es estable.
pFC-PKA Plasmid El producto es estable.

Posibilidad de reacciones peligrosas : pSRF-Luc Vector En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
pFC-PKA Plasmid En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.

Condiciones que deberán evitarse : pSRF-Luc Vector Ningún dato específico.
pFC-PKA Plasmid Ningún dato específico.

Materiales incompatibles : pSRF-Luc Vector Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
pFC-PKA Plasmid Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.

Productos de descomposición peligrosos : pSRF-Luc Vector Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
pFC-PKA Plasmid 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.

Teratogenicidad

Conclusión/Sumario : No disponible.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

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 : pSRF-Luc Vector
pFC-PKA Plasmid

No disponible.
No disponible.

Efectos agudos potenciales en la salud

Contacto con los ojos : pSRF-Luc Vector
pFC-PKA Plasmid

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Por inhalación : pSRF-Luc Vector
pFC-PKA Plasmid

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Contacto con la piel : pSRF-Luc Vector
pFC-PKA Plasmid

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Ingestión : pSRF-Luc Vector
pFC-PKA Plasmid

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Contacto con los ojos : pSRF-Luc Vector
pFC-PKA Plasmid

Ningún dato específico.
Ningún dato específico.

Por inhalación : pSRF-Luc Vector
pFC-PKA Plasmid

Ningún dato específico.
Ningún dato específico.

Contacto con la piel : pSRF-Luc Vector
pFC-PKA Plasmid

Ningún dato específico.
Ningún dato específico.

Ingestión : pSRF-Luc Vector
pFC-PKA Plasmid

Ningún dato específico.
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

Generales : pSRF-Luc Vector
pFC-PKA Plasmid

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Carcinogenicidad	: pSRF-Luc Vector	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	pFC-PKA Plasmid	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Mutagenicidad	: pSRF-Luc Vector	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	pFC-PKA Plasmid	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Toxicidad reproductiva	: pSRF-Luc Vector	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	pFC-PKA Plasmid	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. Otros datos

Historial

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 03/20/2024

Fecha de la edición anterior : 04/28/2021

Versión : 7

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.