

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD Agilent Technologies

pCMV-Script XR Predigested Vector, Part Number 212224

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

Identificador del producto : pCMV-Script XR Predigested Vector, Part Number 212224
Número Del Producto (Equipo Químico.) : 212224
Número Del Producto : pCMV-Script XR Predigested Vector 212224-51
 XR LacZ Test Insert 217430-52

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

Reactivo analítico.

pCMV-Script XR Predigested Vector 0.055 ml (55 µl 30 ng/µl)
 XR LacZ Test Insert 0.005 ml

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 | : <input checked="" type="checkbox"/> pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | Sin palabra de advertencia. Sin palabra de advertencia. |
| Indicaciones de peligro | : <input checked="" type="checkbox"/> pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| <u>Consejos de prudencia</u> | | |
| Prevención | : <input checked="" type="checkbox"/> pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | No aplicable. No aplicable. |
| Intervención/Respuesta | : <input checked="" type="checkbox"/> pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | No aplicable. No aplicable. |
| Almacenamiento | : <input checked="" type="checkbox"/> pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | No aplicable. No aplicable. |
| Eliminación | : <input checked="" type="checkbox"/> pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | No aplicable. No aplicable. |

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

| | | |
|--|---------------------|-----------------------|
| Otros peligros que no contribuyen en la clasificación | : pCMV-Script XR | No se conoce ninguno. |
| | Predigested Vector | |
| | XR LacZ Test Insert | No se conoce ninguno. |

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

| | | |
|-------------------------|---------------------|--------|
| Sustancia/mezcla | : pCMV-Script XR | Mezcla |
| | Predigested Vector | |
| | XR LacZ Test Insert | Mezcla |

Número CAS/otros identificadores

No hay ningún ingrediente 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 | : pCMV-Script XR | 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. |
| | Predigested Vector | |
| | XR LacZ Test Insert | 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 | : pCMV-Script XR | 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. |
| | Predigested Vector | |
| | XR LacZ Test Insert | 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 | : pCMV-Script XR | Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. |
| | Predigested Vector | |
| | XR LacZ Test Insert | Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. |
| Ingestión | : pCMV-Script XR | 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. |
| | Predigested Vector | |
| | XR LacZ Test Insert | 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

Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos

Efectos agudos potenciales en la salud

| | | |
|------------------------------|---|--|
| Contacto con los ojos | : pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| Por inhalación | : pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| Contacto con la piel | : pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| Ingestión | : pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |

Signos/síntomas de sobreexposición

| | | |
|------------------------------|---|-------------------------|
| Contacto con los ojos | : pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | Ningún dato específico. |
| Por inhalación | : pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | Ningún dato específico. |
| Contacto con la piel | : pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | Ningún dato específico. |
| Ingestión | : pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | Ningún dato específico. |

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

| | | |
|---|---|--|
| Notas para el médico | : pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | 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 | : pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | No hay un tratamiento específico. |
| Protección del personal de primeros auxilios | : pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | 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 | :  CMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | 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 | :  CMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | No se conoce ninguno. No se conoce ninguno. |
| Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla | :  CMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | 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 | :  CMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | Ningún dato específico. Ningún dato específico. |
| Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio | :  CMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | 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 | :  CMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | 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 | :  CMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | 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 | :  pCMV-Script XR Predigested 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". |
| | XR LacZ Test Insert | 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 | :  pCMV-Script XR Predigested 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). |
| | XR LacZ Test Insert | 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

| | | |
|------------------------|--|---|
| Derrame pequeño | :  pCMV-Script XR Predigested 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. |
| | XR LacZ Test Insert | 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 | :  pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). |
|------------------------------|---|--|

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento


Orientaciones sobre higiene ocupacional general

:  pCMV-Script XR Predigested Vector

XR LacZ Test Insert

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, 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

:  pCMV-Script XR Predigested Vector

XR LacZ Test Insert

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

Límites de exposición laboral

Ninguno.

Controles técnicos apropiados

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

SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección personal

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 : Láve 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

Apariencia

| | | |
|------------------------|--|----------------|
| Estado físico | : pCMV-Script XR Predigested Vector | Líquido. |
| | XR LacZ Test Insert | Líquido. |
| Color | : pCMV-Script XR Predigested Vector | No disponible. |
| | XR LacZ Test Insert | No disponible. |
| Olor | : pCMV-Script XR Predigested Vector | No disponible. |
| | XR LacZ Test Insert | No disponible. |
| Umbral del olor | : pCMV-Script XR Predigested Vector | No disponible. |
| | XR LacZ Test Insert | No disponible. |
| pH | : pCMV-Script XR | 7.5 |
| | Predigested Vector | 8.5 |
| | XR LacZ Test Insert | 8.5 |
| Punto de fusión | : pCMV-Script XR | 0°C (32°F) |
| | Predigested Vector | 0°C (32°F) |
| | XR LacZ Test Insert | 0°C (32°F) |

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

| | | |
|--|---|--|
| Punto de ebullición | : pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | 100°C (212°F) 100°C (212°F) |
| Punto de inflamación | : pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | No disponible. No disponible. |
| Punto de combustión | : pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | No disponible. No disponible. |
| Velocidad de evaporación | : pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | No disponible. No disponible. |
| Inflamabilidad (sólido o gas) | : pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | No aplicable. No aplicable. |
| Límites máximo y mínimo de explosión (inflamabilidad) | : pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | No disponible. No disponible. |
| Presión de vapor | : pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | No disponible. No disponible. |
| Densidad de vapor | : pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | No disponible. No disponible. |
| Densidad relativa | : pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | No disponible. No disponible. |
| Solubilidad | : pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. |
| Coefficiente de partición: n-octanol/agua | : pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | No disponible. No disponible. |
| Temperatura de ignición espontánea | : pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | No disponible. No disponible. |
| Temperatura de descomposición | : pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | No disponible. No disponible. |
| Viscosidad | : pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | No disponible. No disponible. |
| Peso molecular | : pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | No aplicable. No aplicable. |

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

| | | |
|---|---|--|
| Reactividad | : pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes. No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes. |
| Estabilidad química | : pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | El producto es estable. El producto es estable. |
| Posibilidad de reacciones peligrosas | : pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa. En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa. |
| Condiciones que deberán evitarse | : pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | Ningún dato específico. Ningún dato específico. |
| Materiales incompatibles | : pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes. Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes. |
| Productos de descomposición peligrosos | : pCMV-Script XR Predigested Vector XR LacZ Test Insert | Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos. 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

No disponible.

Carcinogenicidad

No disponible.

Toxicidad reproductiva

No disponible.

Teratogenicidad

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

: pCMV-Script XR
Predigested Vector
XR LacZ Test Insert

No disponible.

No disponible.

Efectos agudos potenciales en la salud

Contacto con los ojos

: pCMV-Script XR
Predigested Vector
XR LacZ Test Insert

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Por inhalación

: pCMV-Script XR
Predigested Vector
XR LacZ Test Insert

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Contacto con la piel

: pCMV-Script XR
Predigested Vector
XR LacZ Test Insert

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Ingestión

: pCMV-Script XR
Predigested Vector
XR LacZ Test Insert

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

: pCMV-Script XR
Predigested Vector
XR LacZ Test Insert

Ningún dato específico.

Por inhalación

: pCMV-Script XR
Predigested Vector
XR LacZ Test Insert

Ningún dato específico.

Ningún dato específico.

Contacto con la piel

: pCMV-Script XR
Predigested Vector
XR LacZ Test Insert

Ningún dato específico.

Ningún dato específico.

Ingestión

: pCMV-Script XR
Predigested Vector
XR LacZ Test Insert

Ningún dato específico.

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

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Efectos potenciales inmediatos : No disponible.

Efectos potenciales retardados : No disponible.

Efectos crónicos potenciales en la salud

No disponible.

Generales : pCMV-Script XR
Predigested Vector
XR LacZ Test Insert

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Carcinogenicidad : pCMV-Script XR
Predigested Vector
XR LacZ Test Insert

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Mutagenicidad : pCMV-Script XR
Predigested Vector
XR LacZ Test Insert

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Teratogenicidad : pCMV-Script XR
Predigested Vector
XR LacZ Test Insert

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Efectos de desarrollo : pCMV-Script XR
Predigested Vector
XR LacZ Test Insert

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Efectos de fertilidad : pCMV-Script XR
Predigested Vector
XR LacZ Test Insert

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

No disponible.

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

Toxicidad

No disponible.

Persistencia y degradabilidad

No disponible.

Potencial de bioacumulación

No disponible.

Movilidad en el suelo

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

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 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

Australia : No determinado.

Canadá : No determinado.

China : Todos los componentes están listados o son exentos.

Europa : Todos los componentes están listados o son exentos.

SECCIÓN 15: Información Reglamentaria

| | |
|---------------------------|--|
| Japón | : <input checked="" type="checkbox"/> Inventario de Sustancias de Japón (ENCS): No determinado. Inventario de Sustancias de Japón (ISHL): Todos los componentes están listados o son exentos. |
| Malasia | : No determinado. |
| Nueva Zelanda | : <input checked="" type="checkbox"/> No determinado. |
| Filipinas | : <input checked="" type="checkbox"/> No determinado. |
| República de Corea | : <input checked="" type="checkbox"/> No determinado. |
| Taiwán | : Todos los componentes están listados o son exentos. |
| Tailandia | : <input checked="" type="checkbox"/> No determinado. |
| Turquía | : <input checked="" type="checkbox"/> No determinado. |
| Estados Unidos | : Todos los componentes están listados o son exentos. |
| Vietnam | : <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

| | |
|---|--|
| Fecha de emisión/Fecha de revisión | : 06/29/2017 |
| Fecha de la edición anterior | : 10/27/2015. |
| Versión | : 4 |
| 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 |
|-----------------|---------------|
| No clasificado. | |

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.