

SSEL Max Blockers and Primers for MGI, 16_96 Reactions

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**1.1 Identificador de producto**

Nombre del producto	: SSEL Max Blockers and Primers for MGI, 16_96 Reactions		
N.º de ref. (botiquín químico)	: 5282-0157, 5282-0158		
N.º de referencia	: Blocker Mix, MGI	5271-0119 / 5271-0146	
	: SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	5271-0118 / 5271-0145	

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usos identificados	: Reactivo analítico. Exclusivamente para su utilización en interiores.		
	: Blocker Mix, MGI	0.08 ml (16 reacciones) / 0.7 ml (96 reacciones)	
	: SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	0.016 ml (16 reacciones) / 0.14 ml (96 reacciones)	
Usos contraindicados	: Prohibido su uso en procedimientos diagnósticos.		

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Agilent Technologies Deutschland GmbH
Hewlett-Packard-Str. 8
76337 Waldbronn
Alemania
0800 603 1000
Dirección de e-mail de la persona responsable de esta FDS : pdl-msds_author@agilent.com

1.4 Teléfono de emergencia

Teléfono de urgencias (con horas de funcionamiento) : CHEMTREC®: 900-868538

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros**2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

Definición del producto	: Blocker Mix, MGI	Mezcla
	: SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Mezcla

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) nº. 1272/2008 [CLP/GHS]

No clasificado.

Blocker Mix, MGI	El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (CE) 1272/2008 con las enmiendas correspondientes.
SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (CE) 1272/2008 con las enmiendas correspondientes.

Consultar en la Sección 16 el texto completo de las frases H arriba declaradas.

En caso de requerir información más detallada relativa a los síntomas y efectos sobre la salud, consulte en la Sección 11.

2.2 Elementos de la etiqueta

Palabra de advertencia	: Blocker Mix, MGI	Sin palabra de advertencia.
	: SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Sin palabra de advertencia.

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

Indicaciones de peligro : Blocker Mix, MGI No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Consejos de prudencia

Prevención : Blocker Mix, MGI No aplicable.
 SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix No aplicable.

Respuesta : Blocker Mix, MGI No aplicable.
 SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix No aplicable.

Almacenamiento : Blocker Mix, MGI No aplicable.
 SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix No aplicable.

Eliminación : Blocker Mix, MGI No aplicable.
 SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix No aplicable.

Elementos suplementarios que deben figurar en las etiquetas : Blocker Mix, MGI No aplicable.
 SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix No aplicable.

Anexo XVII - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos : Blocker Mix, MGI No aplicable.
 SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix No aplicable.

Requisitos especiales de envasado

Advertencia de peligro táctil : Blocker Mix, MGI No aplicable.
 SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix No aplicable.

2.3 Otros peligros

El producto cumple con los criterios para la sustancia del tipo PBT o vPvB de conformidad con la Reglamentación (EC) N.º 1907/2006, Anexo XIII : Blocker Mix, MGI Se determinó que esta mezcla no contiene sustancias que sean productos químicos persistentes, bioacumulativos o tóxicos (PBT) o muy persistentes, muy bioacumulativos (vPvB).
 SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix Se determinó que esta mezcla no contiene sustancias que sean productos químicos persistentes, bioacumulativos o tóxicos (PBT) o muy persistentes, muy bioacumulativos (vPvB).

Otros peligros que no conducen a una clasificación : Blocker Mix, MGI No se conoce ninguno.
 SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix No se conoce ninguno.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias : Blocker Mix, MGI Mezcla
 SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix Mezcla

No hay ningún ingrediente que, con el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, sea clasificado como de riesgo para la salud o el medio ambiente, sea PBT, mPmB o una sustancia que suscite un grado de preocupación equivalente, o tenga asignado un límite de exposición laboral y, por lo tanto, se deba indicar en esta sección.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos	: Blocker Mix, MGI	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
Por inhalación	: Blocker Mix, MGI	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.
Contacto con la piel	: Blocker Mix, MGI	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
Ingestión	: Blocker Mix, MGI	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.
Protección del personal de primeros auxilios	: Blocker Mix, MGI	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Efectos agudos potenciales para la salud

Contacto con los ojos	: Blocker Mix, MGI	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Por inhalación	: Blocker Mix, MGI	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Contacto con la piel	: Blocker Mix, MGI	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Ingestión	: Blocker Mix, MGI	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Signos/síntomas de sobreexposición

Contacto con los ojos	: Blocker Mix, MGI	Ningún dato específico.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Ningún dato específico.
Por inhalación	: Blocker Mix, MGI	Ningún dato específico.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Ningún dato específico.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Contacto con la piel	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Ningún dato específico. Ningún dato específico.
Ingestión	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Ningún dato específico. Ningún dato específico.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Notas para el médico	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	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	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	No hay un tratamiento específico. No hay un tratamiento específico.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Medios de extinción no apropiados	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	No se conoce ninguno. No se conoce ninguno.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros derivados de la sustancia o mezcla	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio. La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
Productos peligrosos de la combustión	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Ningún dato específico. Ningún dato específico.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Precauciones especiales para los bomberos	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico. 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. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

incidente químico.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia	: Blocker Mix, MGI	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
Para el personal de emergencia	: Blocker Mix, MGI	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia".
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia".

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente	: Blocker Mix, MGI	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos para limpieza	: Blocker Mix, MGI	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. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	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. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.

6.4 Referencia a otras secciones	: Consultar en la Sección 1 la información de contacto en caso de emergencia. Consultar en la Sección 8 la información relativa a equipos de protección personal apropiados. Consulte en la Sección 13 la información adicional relativa al tratamiento de residuos.
---	--

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Medidas de protección	: Blocker Mix, MGI	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
Información relativa a higiene en el trabajo de forma general	: Blocker Mix, MGI	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenamiento	: Blocker Mix, MGI	Almacenar conforme a las normativas 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 abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado 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. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Almacenar conforme a las normativas 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 abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado 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. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.

7.3 Usos específicos finales

Recomendaciones	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
Soluciones específicas del sector industrial	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	No disponible. No disponible.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición profesional

Se desconoce el valor límite de exposición.

Índices de exposición biológica

No se conocen índices de exposición.

Procedimientos recomendados de control : Deben utilizarse como referencia normas de monitorización como las siguientes: Norma europea EN 689 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Directrices para la evaluación de la exposición por inhalación de agentes químicos para la comparación con los valores límite y estrategia de medición) Norma europea EN 14042 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Directrices para la aplicación y uso de procedimientos para evaluar la exposición a agentes químicos y biológicos) Norma europea EN 482 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Requisitos generales relativos al funcionamiento de los procedimientos para la medida de agentes químicos) Deberán utilizarse asimismo como referencia los documentos de orientación nacionales relativos a métodos de determinación de sustancias peligrosas.

Valores DNEL/DMEL

No hay valores DNEL/DMEL disponibles.

Valor PNEC

No hay valores PNEC disponibles.

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados : Una ventilación usual debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.

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 eliminar 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/la cara : Se debe usar un equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario, a fin de evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas, gases o polvos. Si es posible el contacto, se debe utilizar la siguiente protección, salvo que la valoración indique un grado de protección más alto: gafas de seguridad con protección lateral.

Protección de la piel

Protección de las manos : Si una evaluación del riesgo indica que es necesario, se deben usar guantes químico-resistentes e impenetrables que cumplan con las normas aprobadas siempre que se manejen productos químicos.

Protección corporal : 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 cutánea : Se deben elegir el calzado adecuado y cualquier otra medida de protección cutánea necesaria dependiendo de la tarea que se lleve a cabo y de los riesgos implicados. Tales medidas deben ser aprobadas por un especialista antes de proceder a la manipulación de este producto.

Protección respiratoria : Basándose en la evaluación de los riesgos y la exposición, seleccionar un respirador que satisfaga los estándares o certificaciones apropiados. Los respiradores deben usarse de conformidad con un programa de protección respiratoria para asegurar su adecuación, formación y otros aspectos del buen uso.

Controles de exposición medioambiental : Se deben verificar las emisiones de los equipos de ventilación o de los procesos de trabajo para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos para reducir las emisiones hasta un nivel aceptable, será necesario usar depuradores de humo, filtros o modificar el diseño del equipo del proceso.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

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

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto

Estado físico	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Líquido. Líquido.						
Color	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	No disponible. No disponible.						
Olor	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	No disponible. No disponible.						
Umbral olfativo	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	No disponible. No disponible.						
Punto de fusión/punto de congelación	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	0°C 0°C						
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	100°C 100°C						
Inflamabilidad	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	No aplicable. No aplicable.						
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	No disponible. No disponible.						
Punto de inflamación	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	No disponible. No disponible.						
Temperatura de auto-inflamación	: No disponible.							
Temperatura de descomposición	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	No disponible. No disponible.						
pH	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	7.5 7.5						
Viscosidad	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	No disponible. No disponible.						
Solubilidad(es)	: <table border="1" data-bbox="466 1610 1514 1787"> <thead> <tr> <th>Soporte</th> <th>Resultado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Blocker Mix, MGI agua</td> <td>Soluble</td> </tr> <tr> <td>SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix agua</td> <td>Soluble</td> </tr> </tbody> </table>	Soporte	Resultado	Blocker Mix, MGI agua	Soluble	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix agua	Soluble	
Soporte	Resultado							
Blocker Mix, MGI agua	Soluble							
SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix agua	Soluble							
Coefficiente de reparto: n-octanol/agua	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	No aplicable. No aplicable.						
Presión de vapor	:							

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Nombre del ingrediente	Presión de vapor a 20 °C			Presión de vapor a 50 °C		
	mm Hg	kPa	Método	mm Hg	kPa	Método
Blocker Mix, MGI agua	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix agua	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-

Tasa de evaporación : Blocker Mix, MGI No disponible.
SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix No disponible.

Densidad relativa : Blocker Mix, MGI No disponible.
SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix No disponible.

Densidad de vapor : Blocker Mix, MGI No disponible.
SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix No disponible.

Propiedades explosivas : Blocker Mix, MGI No disponible.
SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix No disponible.

Propiedades comburentes : Blocker Mix, MGI No disponible.
SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix No disponible.

Características de las partículas

Tamaño de partícula medio : Blocker Mix, MGI No aplicable.
SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix No aplicable.

9.2 Otros datos

Ninguna información adicional.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad : Blocker Mix, MGI No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.

10.2 Estabilidad química : Blocker Mix, MGI El producto es estable.
SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix El producto es estable.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas : Blocker Mix, MGI En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones que deben evitarse : Blocker Mix, MGI Ningún dato específico.
SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix Ningún dato específico.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.5 Materiales incompatibles	: Blocker Mix, MGI	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
10.6 Productos de descomposición peligrosos	: Blocker Mix, MGI	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

No disponible.

Estimaciones de toxicidad aguda

N/A

Irritación/Corrosión

Conclusión/resumen : No disponible.

Sensibilizador

Conclusión/resumen : No disponible.

Mutagénesis

Conclusión/resumen : No disponible.

Carcinogenicidad

Conclusión/resumen : No disponible.

Toxicidad para la reproducción

Conclusión/resumen : No disponible.

Teratogenicidad

Conclusión/resumen : No disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

No disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

No disponible.

Peligro de aspiración

No disponible.

Información sobre posibles vías de exposición

: Blocker Mix, MGI	No disponible.
SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	No disponible.

Efectos agudos potenciales para la salud

Por inhalación	: Blocker Mix, MGI	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Ingestión	: Blocker Mix, MGI	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Contacto con la piel	: Blocker Mix, MGI	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Contacto con los ojos	: Blocker Mix, MGI	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Por inhalación	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Ningún dato específico. Ningún dato específico.
Ingestión	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Ningún dato específico. Ningún dato específico.
Contacto con la piel	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Ningún dato específico. Ningún dato específico.
Contacto con los ojos	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Ningún dato específico. Ningún dato específico.

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

Exposición a corto plazo

Posibles efectos inmediatos : No disponible.

Posibles efectos retardados : No disponible.

Exposición a largo plazo

Posibles efectos inmediatos : No disponible.

Posibles efectos retardados : No disponible.

Efectos crónicos potenciales para la salud

Conclusión/resumen : No disponible.

General	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Carcinogenicidad	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Mutagénesis	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Toxicidad para la reproducción	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

11.2 Información sobre otros peligros

11.2.1 Propiedades de alteración endocrina

No disponible.

11.2.2 Otros datos

No disponible.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Conclusión/resumen : No disponible.

12.2 Persistencia y degradabilidad

No disponible.

12.3 Potencial de bioacumulación

No disponible.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.4 Movilidad en el suelo

Coefficiente de partición tierra/agua (K_{oc}) : No disponible.

Movilidad : No disponible.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Se determinó que esta mezcla no contiene sustancias que sean productos químicos persistentes, bioacumulativos o tóxicos (PBT) o muy persistentes, muy bioacumulativos (vPvB).

12.6 Propiedades de alteración endocrina

No disponible.

12.7 Otros efectos adversos

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto

Métodos de eliminación : Evitar o minimizar la generación de residuos 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. Desechar los sobrantes y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado a su eliminación. 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.

Residuos Peligrosos : En base a su conocimiento actual el proveedor no considera este producto como un residuo peligroso, en virtud de la Directiva de la UE 2008/98/CE.

Empaquetado

Métodos de eliminación : Evitar o minimizar la generación de residuos cuando sea posible. Los envases residuales deben reciclarse. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible.

Precauciones especiales : Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Los envases vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 Número ONU o número ID	No regulado.	No regulado.	No regulado.
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	-	-	-
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	-	-	-
14.4 Grupo de embalaje	-	-	-

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.5 Peligros para el medio ambiente	No.	No.	No.
--------------------------------------	-----	-----	-----

Información adicional

14.6 Precauciones particulares para los usuarios : **Transporte dentro de las premisas 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.

14.7 Transporte a granel según los instrumentos de la IMO : No disponible.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Reglamento de la UE (CE) nº. 1907/2006 (REACH)

Anexo XIV - Lista de sustancias sujetas a autorización

Anexo XIV

Ninguno de los componentes está listado.

Sustancias altamente preocupantes

Ninguno de los componentes está listado.

Anexo XVII - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos

Ninguna sustancia recogida

Etiqueta : Blocker Mix, MGI No aplicable.
 SureSelect MGI Post- No aplicable.
 Capture Primer Mix

Otras regulaciones de la UE

Sustancias destructoras de la capa de ozono (1005/2009/UE)

No inscrito.

Consentimiento informado previo (PIC) (649/2012/UE)

No inscrito.

contaminantes orgánicos persistentes

No inscrito.

Directiva Seveso

Este producto no está controlado bajo la Directiva Seveso.

Regulaciones Internacionales

Sustancias químicas incluidas en la lista 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.

Convención de Rotterdam sobre el consentimiento informado previo (CIP)

No inscrito.

Protocolo de Aarhus sobre metales pesados y COP de la CEPE

No inscrito.

SSEL Max Blockers and Primers for MGI, 16_96 Reactions

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

15.2 Evaluación de la seguridad química : Este producto contiene sustancias para las que evaluaciones de la seguridad química todavía podrían ser necesarias.

SECCIÓN 16. Otros datos

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

Abreviaturas y acrónimos : ETA = Estimación de Toxicidad Aguda
CLP = Reglamento sobre Clasificación, Etiquetado y Envasado [Reglamento (CE) No 1272/2008]
DMEL = Nivel de Efecto Mínimo Derivado
DNEL = Nivel sin efecto derivado
Indicación EUH = Indicación de Peligro específica del CLP
N/A = No disponible
PBT = Persistente, Bioacumulativo y Tóxico
PNEC = Concentración Prevista Sin Efecto
RRN = Número de Registro REACH
mPmB = Muy Persistente y Muy Bioacumulativa

Procedimiento utilizado para deducir la clasificación según el Reglamento (CE) nº. 1272/2008 [CLP/SGA]

Clasificación	Justificación
No clasificado.	

Texto completo de las frases H abreviadas

No aplicable.

Texto completo de las clasificaciones [CLP/SGA]

No aplicable.

Fecha de emisión/ Fecha de revisión : 10/05/2024

Fecha de la emisión anterior : No hay validación anterior

Versión : 1

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.