

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



SureSelect S5500 Indexing Construction Kit - 1 x 96 Reactions, Part Number 5190-5456

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1 Identificador del producto

Nombre del producto	:	SureSelect S5500 Indexing Construction Kit - 1 x 96 Reactions, Part Number 5190-5456
N.º de ref. (botiquín químico)	:	5190-5456
N.º de referencia	:	SureSelect LTI5500 P1 5190-5463 SureSelect LTI5500 IA 5190-5464 SureSelect LTI Pre Capture Primer 5190-5465 SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate 5190-5462

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

Usos del material	:	Reactivo analítico.
		<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect LTI5500 P1 0.617 ml
		SureSelect LTI5500 IA 0.617 ml
		SureSelect LTI Pre Capture Primer 1.1 ml
		SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate 1.44 ml (0.015 ml x 96 pocillos)

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
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	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect LTI5500 P1 Mezcla
		SureSelect LTI5500 IA Mezcla
		SureSelect LTI Pre Capture Primer Mezcla
		SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate Mezcla

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º. 1272/2008 [CLP/GHS]

No clasificado.

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.

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.2 Elementos de la etiqueta

Palabra de advertencia	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	Sin palabra de advertencia. Sin palabra de advertencia. Sin palabra de advertencia. Sin palabra de advertencia.
Indicaciones de peligro	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Consejos de prudencia		
Prevención	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable.
Respuesta	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable.
Almacenamiento	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable.
Eliminación	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable.
Elementos suplementarios que deben figurar en las etiquetas	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable.
Anexo XVII - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable.
Requisitos especiales de envasado		
Advertencia de peligro táctil	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable.

SureSelect S5500 Indexing Construction Kit - 1 x 96 Reactions, Part Number 5190-5456

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.3 Otros peligros

Otros peligros que no conducen a una clasificación	: SureSelect LTI5500 P1	No se conoce ninguno.
	SureSelect LTI5500 IA	No se conoce ninguno.
	SureSelect LTI Pre	No se conoce ninguno.
	Capture Primer	
	SureSelect LTI5500	No se conoce ninguno.
	BC1-BC96 Plate	

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias	: SureSelect LTI5500 P1	Mezcla
	SureSelect LTI5500 IA	Mezcla
	SureSelect LTI Pre Capture Primer	Mezcla
	SureSelect LTI5500 BC1-BC96	Mezcla
	Plate	

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.

Tipo

- [1] Sustancia clasificada con un riesgo a la salud o al medio ambiente
- [2] Sustancia con límites de exposición profesionales
- [3] La sustancia cumple los criterios de PBT según el Reglamento (CE) n.º. 1907/2006, Anexo XIII
- [4] La sustancia cumple los criterios de mPmB según el Reglamento (CE) n.º. 1907/2006, Anexo XIII
- [5] Sustancia que suscite un grado de preocupación equivalente
- [6] Información adicional debido a la política de la compañía

Los límites de exposición laboral, en caso de existir, figuran en la sección 8.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos	: SureSelect LTI5500 P1	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 LTI5500 IA	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 LTI Pre Capture Primer	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 LTI5500 BC1-BC96 Plate	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	: SureSelect LTI5500 P1	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect LTI5500 IA	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect LTI Pre Capture Primer	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

	SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	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	: SureSelect LTI5500 P1	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect LTI5500 IA	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect LTI Pre Capture Primer	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
Ingestión	SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	: SureSelect LTI5500 P1	Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. 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 LTI5500 IA	Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. 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 LTI Pre Capture Primer	Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. 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 LTI5500 BC1-BC96 Plate	Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. 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	: SureSelect LTI5500 P1	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
	SureSelect LTI5500 IA	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
	SureSelect LTI Pre Capture Primer	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
	SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	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	: SureSelect LTI5500 P1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect LTI5500 IA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect LTI Pre Capture Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Por inhalación	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Contacto con la piel	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Ingestión	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Signos/síntomas de sobreexposición

Contacto con los ojos	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico.
Por inhalación	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico.
Contacto con la piel	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico.
Ingestión	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	Ningún dato específico. Ningún dato específico. 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	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	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. 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.
-----------------------------	--	--

SureSelect S5500 Indexing Construction Kit - 1 x 96 Reactions, Part Number 5190-5456

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Tratamientos específicos	SureSelect LTI5500 P1	No hay un tratamiento específico.
	SureSelect LTI5500 IA	No hay un tratamiento específico.
	SureSelect LTI Pre	No hay un tratamiento específico.
	Capture Primer	
	SureSelect LTI5500	No hay un tratamiento específico.
	BC1-BC96 Plate	

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	SureSelect LTI5500 P1	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	SureSelect LTI5500 IA	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	SureSelect LTI Pre	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	Capture Primer	
	SureSelect LTI5500	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	BC1-BC96 Plate	
Medios de extinción no apropiados	SureSelect LTI5500 P1	No se conoce ninguno.
	SureSelect LTI5500 IA	No se conoce ninguno.
	SureSelect LTI Pre	No se conoce ninguno.
	Capture Primer	
	SureSelect LTI5500	No se conoce ninguno.
	BC1-BC96 Plate	

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros derivados de la sustancia o mezcla	SureSelect LTI5500 P1	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
	SureSelect LTI5500 IA	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
	SureSelect LTI Pre	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
	Capture Primer	
	SureSelect LTI5500	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
	BC1-BC96 Plate	
Productos peligrosos de la combustión	SureSelect LTI5500 P1	Ningún dato específico.
	SureSelect LTI5500 IA	Ningún dato específico.
	SureSelect LTI Pre	Ningún dato específico.
	Capture Primer	
	SureSelect LTI5500	Ningún dato específico.
	BC1-BC96 Plate	

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Precauciones especiales para los bomberos	SureSelect LTI5500 P1	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.
	SureSelect LTI5500 IA	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.
	SureSelect LTI Pre	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.
	Capture Primer	
	SureSelect LTI5500	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.
	BC1-BC96 Plate	

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios	: SureSelect LTI5500 P1	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.
	SureSelect LTI5500 IA	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.
	SureSelect LTI Pre Capture Primer	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.
	SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	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.

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	: SureSelect LTI5500 P1	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 LTI5500 IA	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 LTI Pre Capture Primer	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 LTI5500 BC1-BC96 Plate	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.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

Para el personal de emergencia

: SureSelect LTI5500 P1	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 personal de no emergencia".
SureSelect LTI5500 IA	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 personal de no emergencia".
SureSelect LTI Pre Capture Primer	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 personal de no emergencia".
SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	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 personal de no emergencia".

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

: SureSelect LTI5500 P1	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 LTI5500 IA	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 LTI Pre Capture Primer	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 LTI5500 BC1-BC96 Plate	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

: SureSelect LTI5500 P1	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 LTI5500 IA	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 LTI Pre Capture Primer	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

SureSelect S5500 Indexing Construction Kit - 1 x 96 Reactions, Part Number 5190-5456

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	contratista autorizado para la eliminación. 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	: SureSelect LTI5500 P1	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
	SureSelect LTI5500 IA	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
	SureSelect LTI Pre Capture Primer	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
	SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
Información relativa a higiene en el trabajo de forma general	: SureSelect LTI5500 P1	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 LTI5500 IA	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 LTI Pre Capture Primer	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 LTI5500 BC1-BC96 Plate	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 :

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

SureSelect LTI5500 P1	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 LTI5500 IA	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 LTI Pre Capture Primer	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 LTI5500 BC1-BC96 Plate	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

SureSelect LTI5500 P1	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
SureSelect LTI5500 IA	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
SureSelect LTI Pre Capture Primer	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

Soluciones específicas del sector industrial	SureSelect LTI5500 P1	No aplicable.
	SureSelect LTI5500 IA	No aplicable.
	SureSelect LTI Pre	No aplicable.
	Capture Primer	
	SureSelect LTI5500	No aplicable.
	BC1-BC96 Plate	

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición profesional

Se desconoce el valor límite de exposición.

Procedimientos recomendados de control : Si este producto contiene ingredientes con límites de exposición, puede ser necesaria la supervisión personal, del ambiente de trabajo o biológica para determinar la efectividad de la ventilación o de otras medidas de control y/o la necesidad de usar un equipo de protección respiratoria. 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.

SureSelect S5500 Indexing Construction Kit - 1 x 96 Reactions, Part Number 5190-5456

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

- 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

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto

Estado físico	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	Líquido. Líquido. Líquido. Líquido. Líquido.
Color	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.
Olor	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.
Umbral olfativo	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.
pH	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.
Punto de fusión/punto de congelación	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	0°C 0°C 0°C 0°C 0°C
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	100°C 100°C 100°C 100°C 100°C

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Punto de inflamación	:	SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.
Tasa de evaporación	:	SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	:	SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.
Presión de vapor	:	SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.
Densidad de vapor	:	SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.
Densidad relativa	:	SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.
Solubilidad(es)	:	SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
Coefficiente de reparto: n-octanol/agua	:	SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Temperatura de auto-inflamación	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.
Temperatura de descomposición	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.
Viscosidad	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.
Propiedades explosivas	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.
Propiedades comburentes	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.

9.2 Otros datos

Ninguna información adicional.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes. No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes. No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes. No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
10.2 Estabilidad química	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	El producto es estable. El producto es estable. El producto es estable. El producto es estable.
10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas. En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas. En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas. En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

BC1-BC96 Plate producen reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones que deben evitarse : SureSelect LTI5500 P1 Ningún dato específico.
SureSelect LTI5500 IA Ningún dato específico.
SureSelect LTI Pre Ningún dato específico.
Capture Primer
SureSelect LTI5500 Ningún dato específico.
BC1-BC96 Plate

10.5 Materiales incompatibles : SureSelect LTI5500 P1 Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
SureSelect LTI5500 IA Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
SureSelect LTI Pre Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
Capture Primer
SureSelect LTI5500 Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
BC1-BC96 Plate

10.6 Productos de descomposición peligrosos : SureSelect LTI5500 P1 En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
SureSelect LTI5500 IA En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
SureSelect LTI Pre En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Capture Primer En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
SureSelect LTI5500 En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
BC1-BC96 Plate

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

No disponible.

Estimaciones de toxicidad aguda

No disponible.

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.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Información sobre posibles vías de exposición	: SureSelect LTI5500 P1	No disponible.
	SureSelect LTI5500 IA	No disponible.
	SureSelect LTI Pre	No disponible.
	Capture Primer	
	SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No disponible.

Efectos agudos potenciales para la salud

Por inhalación	: SureSelect LTI5500 P1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect LTI5500 IA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect LTI Pre	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Capture Primer	
	SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Ingestión	: SureSelect LTI5500 P1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect LTI5500 IA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect LTI Pre	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Capture Primer	
	SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Contacto con la piel	: SureSelect LTI5500 P1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect LTI5500 IA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect LTI Pre	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Capture Primer	
	SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Contacto con los ojos	: SureSelect LTI5500 P1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect LTI5500 IA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect LTI Pre	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Capture Primer	
	SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Por inhalación	: SureSelect LTI5500 P1	Ningún dato específico.
	SureSelect LTI5500 IA	Ningún dato específico.
	SureSelect LTI Pre	Ningún dato específico.
	Capture Primer	
	SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	Ningún dato específico.

Ingestión	: SureSelect LTI5500 P1	Ningún dato específico.
	SureSelect LTI5500 IA	Ningún dato específico.
	SureSelect LTI Pre	Ningún dato específico.
	Capture Primer	
	SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	Ningún dato específico.

Contacto con la piel	: SureSelect LTI5500 P1	Ningún dato específico.
	SureSelect LTI5500 IA	Ningún dato específico.
	SureSelect LTI Pre	Ningún dato específico.
	Capture Primer	
	SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	Ningún dato específico.

Contacto con los ojos	: SureSelect LTI5500 P1	Ningún dato específico.
	SureSelect LTI5500 IA	Ningún dato específico.
	SureSelect LTI Pre	Ningún dato específico.
	Capture Primer	
	SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	Ningún dato específico.

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

SECCIÓN 11. Información toxicológica

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

General	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Carcinogenicidad	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Mutagénesis	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Teratogenicidad	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Efectos de desarrollo	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Efectos sobre la fertilidad	: SureSelect LTI5500 P1 SureSelect LTI5500 IA SureSelect LTI Pre Capture Primer SureSelect LTI5500 BC1-BC96 Plate	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Conclusión/resumen : No disponible.

12.2 Persistencia y degradabilidad

No disponible.

SureSelect S5500 Indexing Construction Kit - 1 x 96 Reactions, Part Number 5190-5456

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.3 Potencial de bioacumulación

No disponible.

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

PBT : No aplicable.

mPmB : No aplicable.

12.6 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 : No regulado.

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 con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC : 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) n.º. 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	:	SureSelect LTI5500 P1	No aplicable.
		SureSelect LTI5500 IA	No aplicable.
		SureSelect LTI Pre Capture Primer	No aplicable.
		SureSelect LTI5500	No aplicable.
		BC1-BC96 Plate	

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.

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 (Anexos A, B, C, E)

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.

Lista de inventario

Australia	:	Todos los componentes están listados o son exentos.
Canadá	:	Todos los componentes están listados o son exentos.
China	:	Todos los componentes están listados o son exentos.
Europa	:	Todos los componentes están listados o son exentos.
Japón	:	<input checked="" type="checkbox"/> Inventario de Sustancias de Japón (ENCS): No determinado. Inventario de Sustancias de Japón (ISHL): No determinado.
Malasia	:	No determinado.
Nueva Zelandia	:	Todos los componentes están listados o son exentos.
Filipinas	:	Todos los componentes están listados o son exentos.
República de Corea	:	No determinado.
Taiwán	:	Todos los componentes están listados o son exentos.
Tailandia	:	<input checked="" type="checkbox"/> No determinado.

SureSelect S5500 Indexing Construction Kit - 1 x 96 Reactions, Part Number 5190-5456

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

- Turquía** : No determinado.
Estados Unidos : Todos los componentes están listados o son exentos.
Vietnam : No determinado.

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. Otra información

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]
DNEL = Nivel sin efecto derivado
Indicación EUH = Indicación de Peligro específica del CLP
PNEC = Concentración Prevista Sin Efecto
RRN = Número de Registro REACH

[Procedimiento utilizado para deducir la clasificación según el Reglamento \(CE\) n.º 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 : 22/11/2018

Fecha de la emisión anterior : 29/08/2016

Versión : 4

[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.