

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



SureMASTR ADH

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

1.1 Identificador del producto

Nombre del producto : SureMASTR ADH
N.º de ref. (botiquín químico) : MR-0141.024
N.º de referencia : PCR Mix Plex 1 I-0941
PCR Mix Plex 2 I-0942
PCR Mix Plex 3 I-0943
PCR Mix Plex 4 I-0944
Taq DNA Polymerase I-0956
AR 2 I-1885

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

Usos del material : Reactivo analítico.
Exclusivamente para su utilización en interiores. Prohibido su uso en procedimientos diagnósticos

PCR Mix Plex 1	0.240 ml
PCR Mix Plex 2	0.240 ml
PCR Mix Plex 3	0.240 ml
PCR Mix Plex 4	0.240 ml
Taq DNA Polymerase	0.010 ml
AR 2	1.5 ml

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Agilent Technologies Belgium
De Kleetlaan 5 bus 9
1831 Diegem
Belgium

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 : PCR Mix Plex 1 Mezcla
PCR Mix Plex 2 Mezcla
PCR Mix Plex 3 Mezcla
PCR Mix Plex 4 Mezcla
Taq DNA Polymerase Mezcla
AR 2 Mezcla

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

Taq DNA Polymerase
H412

PELIGRO ACUÁTICO A LARGO PLAZO (CRÓNICO) - Categoría 3

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

Componentes de toxicidad desconocida	:	PCR Mix Plex 1	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad dérmica desconocida: 1 - 10% Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad por inhalación desconocida: 30 - 60% Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad oral desconocida: 1 - 10%
		PCR Mix Plex 2	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad dérmica desconocida: 1 - 10% Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad por inhalación desconocida: 30 - 60% Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad oral desconocida: 1 - 10%
		PCR Mix Plex 3	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad dérmica desconocida: 1 - 10% Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad por inhalación desconocida: 30 - 60% Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad oral desconocida: 1 - 10%
		PCR Mix Plex 4	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad dérmica desconocida: 1 - 10% Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad por inhalación desconocida: 30 - 60% Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad oral desconocida: 1 - 10%
		Taq DNA Polymerase	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad por inhalación desconocida: 10 - 30%
		AR 2	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad por inhalación desconocida: 30 - 60%
	Componentes de ecotoxicidad desconocida	:	PCR Mix Plex 1
		PCR Mix Plex 2	Porcentaje de la mezcla consistente de ingrediente(s) con peligros desconocidos para el medio ambiente acuático: 1. 1%
		PCR Mix Plex 3	Porcentaje de la mezcla consistente de ingrediente(s) con peligros desconocidos para el medio ambiente acuático: 1. 1%
		PCR Mix Plex 4	Porcentaje de la mezcla consistente de ingrediente(s) con peligros desconocidos para el medio ambiente acuático: 1. 1%

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	:	PCR Mix Plex 1	Sin palabra de advertencia.
		PCR Mix Plex 2	Sin palabra de advertencia.
		PCR Mix Plex 3	Sin palabra de advertencia.
		PCR Mix Plex 4	Sin palabra de advertencia.
		Taq DNA Polymerase	Sin palabra de advertencia.
Indicaciones de peligro	:	PCR Mix Plex 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		PCR Mix Plex 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		PCR Mix Plex 3	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		PCR Mix Plex 4	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Taq DNA Polymerase	H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
	AR 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	

Consejos de prudencia

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

Prevención	: <input checked="" type="checkbox"/> PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 PCR Mix Plex 4 Taq DNA Polymerase AR 2	No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. P273 - Evitar su liberación al medio ambiente. No aplicable.
Respuesta	: PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 PCR Mix Plex 4 Taq DNA Polymerase AR 2	No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable.
Almacenamiento	: PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 PCR Mix Plex 4 Taq DNA Polymerase AR 2	No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable.
Eliminación	: <input checked="" type="checkbox"/> PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 PCR Mix Plex 4 Taq DNA Polymerase AR 2	No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. P501 - Eliminar el contenido y el recipiente de acuerdo con las normativas locales, regionales, nacionales e internacionales. No aplicable.
Ingredientes peligrosos	: Taq DNA Polymerase	No aplicable.
Elementos suplementarios que deben figurar en las etiquetas	: PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 PCR Mix Plex 4 Taq DNA Polymerase AR 2	No aplicable. No aplicable. 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	: PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 PCR Mix Plex 4 Taq DNA Polymerase AR 2	No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable.
Requisitos especiales de envasado		
Advertencia de peligro táctil	: PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 PCR Mix Plex 4 Taq DNA Polymerase AR 2	No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable.
2.3 Otros peligros		
Otros peligros que no conducen a una clasificación	: PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 PCR Mix Plex 4 Taq DNA Polymerase AR 2	No se conoce ninguno. No se conoce ninguno. No se conoce ninguno. No se conoce ninguno. No se conoce ninguno. No se conoce ninguno.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias	:	PCR Mix Plex 1	Mezcla
		PCR Mix Plex 2	Mezcla
		PCR Mix Plex 3	Mezcla
		PCR Mix Plex 4	Mezcla
		Taq DNA Polymerase	Mezcla
		AR 2	Mezcla

Nombre del producto o ingrediente	Identificadores	%	Reglamento (CE) n.º. 1272/2008 [CLP]	Tipo
Taq DNA Polymerase				
Glicerol	REACH #: Anexo V CE: 200-289-5	≥25 - ≤50	No clasificado.	[2]
Éter del octylphenol del polioxietileno	CAS: 56-81-5 CAS: 9036-19-5	<1	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) Consultar en la Sección 16 el texto completo de las frases H arriba declaradas.	[1] [5]

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

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos	:	PCR Mix Plex 1	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.
		PCR Mix Plex 2	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.
		PCR Mix Plex 3	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.
		PCR Mix Plex 4	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.
		Taq DNA Polymerase	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. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Buscar atención médica si se produce una irritación.
		AR 2	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

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Por inhalación

: PCR Mix Plex 1

produce una irritación.

Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas. En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas.

PCR Mix Plex 2

Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas. En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas.

PCR Mix Plex 3

Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas. En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas.

PCR Mix Plex 4

Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas. En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas.

Taq DNA Polymerase

Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

AR 2

Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas. En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas.

Contacto con la piel

: PCR Mix Plex 1

Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.

PCR Mix Plex 2

Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.

PCR Mix Plex 3

Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.

PCR Mix Plex 4

Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.

Taq DNA Polymerase

Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Ingestión

		ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo.
AR 2		Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	: PCR Mix Plex 1	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.
	PCR Mix Plex 2	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.
	PCR Mix Plex 3	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.
	PCR Mix Plex 4	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.
	Taq DNA Polymerase	Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. 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. Deje de proporcionarle agua si la persona expuesta se encuentra mal ya que los vómitos pueden ser peligrosos. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Si vomita, mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.
AR 2		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.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Protección del personal de primeros auxilios	: PCR Mix Plex 1	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
	PCR Mix Plex 2	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
	PCR Mix Plex 3	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
	PCR Mix Plex 4	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
	Taq DNA Polymerase	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca.
	AR 2	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	: PCR Mix Plex 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Mix Plex 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Mix Plex 3	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Mix Plex 4	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Taq DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AR 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Por inhalación	: PCR Mix Plex 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Mix Plex 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Mix Plex 3	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Mix Plex 4	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Taq DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AR 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Contacto con la piel	: PCR Mix Plex 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Mix Plex 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Mix Plex 3	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Mix Plex 4	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Taq DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AR 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Ingestión	: PCR Mix Plex 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Mix Plex 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Mix Plex 3	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Mix Plex 4	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Taq DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AR 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Signos/síntomas de sobreexposición

Contacto con los ojos	: PCR Mix Plex 1	Ningún dato específico.
	PCR Mix Plex 2	Ningún dato específico.
	PCR Mix Plex 3	Ningún dato específico.
	PCR Mix Plex 4	Ningún dato específico.
	Taq DNA Polymerase	Ningún dato específico.
	AR 2	Ningún dato específico.
Por inhalación	: PCR Mix Plex 1	Ningún dato específico.
	PCR Mix Plex 2	Ningún dato específico.
	PCR Mix Plex 3	Ningún dato específico.
	PCR Mix Plex 4	Ningún dato específico.
	Taq DNA Polymerase	Ningún dato específico.
	AR 2	Ningún dato específico.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Contacto con la piel	:	PCR Mix Plex 1	Ningún dato específico.
		PCR Mix Plex 2	Ningún dato específico.
		PCR Mix Plex 3	Ningún dato específico.
		PCR Mix Plex 4	Ningún dato específico.
		Taq DNA Polymerase AR 2	Ningún dato específico.
Ingestión	:	PCR Mix Plex 1	Ningún dato específico.
		PCR Mix Plex 2	Ningún dato específico.
		PCR Mix Plex 3	Ningún dato específico.
		PCR Mix Plex 4	Ningún dato específico.
		Taq DNA Polymerase AR 2	Ningún dato específico.

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

Notas para el médico	:	PCR Mix Plex 1	En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas.
		PCR Mix Plex 2	En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas.
		PCR Mix Plex 3	En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas.
		PCR Mix Plex 4	En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas.
		Taq DNA Polymerase	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	AR 2	En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas.	
Tratamientos específicos	:	PCR Mix Plex 1	No hay un tratamiento específico.
		PCR Mix Plex 2	No hay un tratamiento específico.
		PCR Mix Plex 3	No hay un tratamiento específico.
		PCR Mix Plex 4	No hay un tratamiento específico.
		Taq DNA Polymerase AR 2	No hay un tratamiento específico.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	:	PCR Mix Plex 1	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
		PCR Mix Plex 2	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
		PCR Mix Plex 3	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
		PCR Mix Plex 4	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
		Taq DNA Polymerase	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
		AR 2	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción no apropiados	: PCR Mix Plex 1	No se conoce ninguno.
	PCR Mix Plex 2	No se conoce ninguno.
	PCR Mix Plex 3	No se conoce ninguno.
	PCR Mix Plex 4	No se conoce ninguno.
	Taq DNA Polymerase	No se conoce ninguno.
	AR 2	No se conoce ninguno.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros derivados de la sustancia o mezcla	: PCR Mix Plex 1	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
	PCR Mix Plex 2	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
	PCR Mix Plex 3	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
	PCR Mix Plex 4	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
	Taq DNA Polymerase	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio. Este material es nocivo para la vida acuática con efectos de larga duración. Se debe impedir que el agua de extinción de incendios contaminada con este material entre en vías de agua, drenajes o alcantarillados.
	AR 2	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.

Productos peligrosos de la combustión	: PCR Mix Plex 1	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxido de nitrógeno óxidos de fósforo
	PCR Mix Plex 2	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxido de nitrógeno óxidos de fósforo
	PCR Mix Plex 3	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxido de nitrógeno óxidos de fósforo
	PCR Mix Plex 4	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxido de nitrógeno óxidos de fósforo
	Taq DNA Polymerase	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
	AR 2	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxido de nitrógeno

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

Precauciones especiales para los bomberos	: PCR Mix Plex 1	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.
	PCR Mix Plex 2	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.
	PCR Mix Plex 3	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.
	PCR Mix Plex 4	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.
	Taq DNA Polymerase	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.
	AR 2	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	: PCR Mix Plex 1	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.
	PCR Mix Plex 2	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.
	PCR Mix Plex 3	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.
	PCR Mix Plex 4	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.
	Taq DNA Polymerase	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.
	AR 2	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 5. Medidas de lucha contra incendios

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

: PCR Mix Plex 1

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.

PCR Mix Plex 2

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.

PCR Mix Plex 3

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.

PCR Mix Plex 4

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.

Taq DNA Polymerase

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. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.

AR 2

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

: PCR Mix Plex 1

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".

PCR Mix Plex 2

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".

PCR Mix Plex 3

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".

PCR Mix Plex 4

Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido,

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

		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".
	Taq DNA Polymerase	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".
	AR 2	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	PCR Mix Plex 1	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).
	PCR Mix Plex 2	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).
	PCR Mix Plex 3	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).
	PCR Mix Plex 4	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).
	Taq DNA Polymerase	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). Material contaminante del agua. Puede ser dañino para el medio ambiente si es liberado en cantidades grandes.
	AR 2	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 : PCR Mix Plex 1

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.

PCR Mix Plex 2

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.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

PCR Mix Plex 3	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.
PCR Mix Plex 4	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.
Taq DNA Polymerase	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.
AR 2	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	: PCR Mix Plex 1	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
	PCR Mix Plex 2	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
	PCR Mix Plex 3	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
	PCR Mix Plex 4	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
	Taq DNA Polymerase	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Evitar su liberación al medio ambiente. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.
	AR 2	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
Información relativa a higiene en el trabajo de forma general	: PCR Mix Plex 1	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.
	PCR Mix Plex 2	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

	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.
PCR Mix Plex 3	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.
PCR Mix Plex 4	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.
Taq DNA Polymerase	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.
AR 2	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	: PCR Mix Plex 1	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.
	PCR Mix Plex 2	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.
	PCR Mix Plex 3	Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

PCR Mix Plex 4	<p>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.</p> <p>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.</p>
Taq DNA Polymerase	<p>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.</p>
AR 2	<p>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.</p>

7.3 Usos específicos finales

Recomendaciones	:	PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 PCR Mix Plex 4 Taq DNA Polymerase AR 2	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
Soluciones específicas del sector industrial	:	PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 PCR Mix Plex 4 Taq DNA Polymerase AR 2	No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición profesional

Nombre del producto o ingrediente	Valores límite de la exposición
Taq DNA Polymerase Glicerol	INSHT (España, 1/2017). VLA-ED: 10 mg/m ³ 8 horas. Forma: nieblas

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.

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.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

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	: PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 PCR Mix Plex 4 Taq DNA Polymerase AR 2	Líquido. Líquido. Líquido. Líquido. Líquido. [Claro. / solución] Líquido.
Color	: PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 PCR Mix Plex 4 Taq DNA Polymerase AR 2	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. Incoloro. No disponible.
Olor	: PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 PCR Mix Plex 4 Taq DNA Polymerase AR 2	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.
Umbral olfativo	: PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 PCR Mix Plex 4 Taq DNA Polymerase AR 2	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.
pH	: PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 PCR Mix Plex 4 Taq DNA Polymerase AR 2	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.
Punto de fusión/punto de congelación	: PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 PCR Mix Plex 4 Taq DNA Polymerase AR 2	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	: PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 PCR Mix Plex 4 Taq DNA Polymerase AR 2	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.
Punto de inflamación	: PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 PCR Mix Plex 4 Taq DNA Polymerase AR 2	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Tasa de evaporación	: PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 PCR Mix Plex 4 Taq DNA Polymerase AR 2	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	: PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 PCR Mix Plex 4 Taq DNA Polymerase AR 2	No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	: PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 PCR Mix Plex 4 Taq DNA Polymerase AR 2	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.
Presión de vapor	: PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 PCR Mix Plex 4 Taq DNA Polymerase AR 2	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.
Densidad de vapor	: PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 PCR Mix Plex 4 Taq DNA Polymerase AR 2	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.
Densidad relativa	: PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 PCR Mix Plex 4 Taq DNA Polymerase AR 2	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.
Solubilidad(es)	: PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 PCR Mix Plex 4 Taq DNA Polymerase AR 2	Parcialmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Parcialmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Parcialmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Parcialmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. No disponible. No disponible.
Coefficiente de reparto: n-octanol/agua	: PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 PCR Mix Plex 4 Taq DNA Polymerase AR 2	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.
Temperatura de auto-inflamación	: PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 PCR Mix Plex 4 Taq DNA Polymerase AR 2	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Temperatura de descomposición	:	PCR Mix Plex 1	No disponible.
		PCR Mix Plex 2	No disponible.
		PCR Mix Plex 3	No disponible.
		PCR Mix Plex 4	No disponible.
		Taq DNA Polymerase	No disponible.
		AR 2	No disponible.
Viscosidad	:	PCR Mix Plex 1	No disponible.
		PCR Mix Plex 2	No disponible.
		PCR Mix Plex 3	No disponible.
		PCR Mix Plex 4	No disponible.
		Taq DNA Polymerase	No disponible.
		AR 2	No disponible.
Propiedades explosivas	:	PCR Mix Plex 1	No disponible.
		PCR Mix Plex 2	No disponible.
		PCR Mix Plex 3	No disponible.
		PCR Mix Plex 4	No disponible.
		Taq DNA Polymerase	No disponible.
		AR 2	No disponible.
Propiedades comburentes	:	PCR Mix Plex 1	No disponible.
		PCR Mix Plex 2	No disponible.
		PCR Mix Plex 3	No disponible.
		PCR Mix Plex 4	No disponible.
		Taq DNA Polymerase	No disponible.
		AR 2	No disponible.

9.2 Otros datos

Ninguna información adicional.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad	:	PCR Mix Plex 1	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		PCR Mix Plex 2	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		PCR Mix Plex 3	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		PCR Mix Plex 4	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		Taq DNA Polymerase	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		AR 2	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
10.2 Estabilidad química	:	PCR Mix Plex 1	El producto es estable.
		PCR Mix Plex 2	El producto es estable.
		PCR Mix Plex 3	El producto es estable.
		PCR Mix Plex 4	El producto es estable.
		Taq DNA Polymerase	El producto es estable.
		AR 2	El producto es estable.
10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas	:	PCR Mix Plex 1	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
		PCR Mix Plex 2	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
		PCR Mix Plex 3	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
		PCR Mix Plex 4	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
		Taq DNA Polymerase	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

AR 2 En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones que deben evitarse : PCR Mix Plex 1 Ningún dato específico.
 PCR Mix Plex 2 Ningún dato específico.
 PCR Mix Plex 3 Ningún dato específico.
 PCR Mix Plex 4 Ningún dato específico.
 Taq DNA Polymerase Ningún dato específico.
 AR 2 Ningún dato específico.

10.5 Materiales incompatibles : PCR Mix Plex 1 Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
 PCR Mix Plex 2 Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
 PCR Mix Plex 3 Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
 PCR Mix Plex 4 Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
 Taq DNA Polymerase Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
 AR 2 Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.

10.6 Productos de descomposición peligrosos : PCR Mix Plex 1 En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
 PCR Mix Plex 2 En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
 PCR Mix Plex 3 En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
 PCR Mix Plex 4 En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
 Taq DNA Polymerase En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
 AR 2 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

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
Taq DNA Polymerase Éter del octylphenol del polioxietileno	DL50 Oral	Rata	2800 mg/kg	-

Irritación/Corrosión

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Puntuación	Exposición	Observación
Taq DNA Polymerase Éter del octylphenol del polioxietileno	Ojos - Muy irritante	Conejo	-	1 Percent	-

Sensibilizador

Conclusión/resumen : No disponible.

Mutagénesis

Conclusión/resumen : No disponible.

Carcinogenicidad

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Conclusión/resumen : No disponible.

Toxicidad para la reproducción

Conclusión/resumen : No disponible.

Teratogenicidad

Conclusión/resumen : No disponible.

Información sobre posibles vías de exposición :

PCR Mix Plex 1	No disponible.
PCR Mix Plex 2	No disponible.
PCR Mix Plex 3	No disponible.
PCR Mix Plex 4	No disponible.
Taq DNA Polymerase	Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.
AR 2	No disponible.

Efectos agudos potenciales para la salud

Por inhalación :

PCR Mix Plex 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
PCR Mix Plex 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
PCR Mix Plex 3	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
PCR Mix Plex 4	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Taq DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
AR 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Ingestión :

PCR Mix Plex 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
PCR Mix Plex 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
PCR Mix Plex 3	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
PCR Mix Plex 4	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Taq DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
AR 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Contacto con la piel :

PCR Mix Plex 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
PCR Mix Plex 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
PCR Mix Plex 3	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
PCR Mix Plex 4	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Taq DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
AR 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Contacto con los ojos :

PCR Mix Plex 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
PCR Mix Plex 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
PCR Mix Plex 3	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
PCR Mix Plex 4	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Taq DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
AR 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Por inhalación :

PCR Mix Plex 1	Ningún dato específico.
PCR Mix Plex 2	Ningún dato específico.
PCR Mix Plex 3	Ningún dato específico.
PCR Mix Plex 4	Ningún dato específico.
Taq DNA Polymerase	Ningún dato específico.
AR 2	Ningún dato específico.

Ingestión :

PCR Mix Plex 1	Ningún dato específico.
PCR Mix Plex 2	Ningún dato específico.
PCR Mix Plex 3	Ningún dato específico.
PCR Mix Plex 4	Ningún dato específico.
Taq DNA Polymerase	Ningún dato específico.
AR 2	Ningún dato específico.

Contacto con la piel :

PCR Mix Plex 1	Ningún dato específico.
PCR Mix Plex 2	Ningún dato específico.
PCR Mix Plex 3	Ningún dato específico.
PCR Mix Plex 4	Ningún dato específico.
Taq DNA Polymerase	Ningún dato específico.
AR 2	Ningún dato específico.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Contacto con los ojos	: PCR Mix Plex 1	Ningún dato específico.
	PCR Mix Plex 2	Ningún dato específico.
	PCR Mix Plex 3	Ningún dato específico.
	PCR Mix Plex 4	Ningún dato específico.
	Taq DNA Polymerase	Ningún dato específico.
	AR 2	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

General	: PCR Mix Plex 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Mix Plex 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Mix Plex 3	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Mix Plex 4	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Taq DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AR 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Carcinogenicidad	: PCR Mix Plex 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Mix Plex 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Mix Plex 3	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Mix Plex 4	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Taq DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AR 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Mutagénesis	: PCR Mix Plex 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Mix Plex 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Mix Plex 3	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Mix Plex 4	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Taq DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AR 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Teratogenicidad	: PCR Mix Plex 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Mix Plex 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Mix Plex 3	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Mix Plex 4	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Taq DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AR 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Efectos de desarrollo	: PCR Mix Plex 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Mix Plex 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Mix Plex 3	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Mix Plex 4	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Taq DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AR 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Efectos sobre la fertilidad	: PCR Mix Plex 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Mix Plex 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Mix Plex 3	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Mix Plex 4	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Taq DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AR 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
Taq DNA Polymerase Éter del octylphenol del polioxietileno	Agudo EC50 210 µg/l Agua fresca	Algas - Pseudokirchneriella subcapitata	96 horas
	Agudo CL50 10800 µg/l Agua marina	Crustáceos - Pandalus montagui - Adulto	48 horas
	Agudo CL50 8600 µg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	48 horas
	Agudo CL50 7200 µg/l Agua fresca	Pescado - Oncorhynchus mykiss	96 horas

12.2 Persistencia y degradabilidad

No disponible.

12.3 Potencial de bioacumulación

Nombre del producto o ingrediente	LogP _{ow}	FBC	Potencial
Taq DNA Polymerase Éter del octylphenol del polioxietileno	3.77	78.67	bajo

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.

SureMASTR ADH

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

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](#)

Nombre del ingrediente	Propiedad intrínseca	Estatus	Número de referencia	Fecha de revisión
Taq DNA Polymerase Éter del octylphenol del polioxietileno	Sustancia que suscite un grado de preocupación equivalente para el medio ambiente	Recomendado	ED/169/2012	2/10/2014

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

PCR Mix Plex 1	No aplicable.
PCR Mix Plex 2	No aplicable.
PCR Mix Plex 3	No aplicable.
PCR Mix Plex 4	No aplicable.
Taq DNA Polymerase	No aplicable.
AR 2	No aplicable.

[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 \(Anexos A, B, C, E\)](#)

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 03/10/2018

24/26

 SureMASTR ADH

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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	: No determinado.
Canadá	: No determinado.
China	: No determinado.
Europa	: No determinado.
Japón	: Inventario de Sustancias de Japón (ENCS): No determinado. Inventario de Sustancias de Japón (ISHL): No determinado.
Malasia	: No determinado.
Nueva Zelanda	: No determinado.
Filipinas	: No determinado.
República de Corea	: No determinado.
Taiwán	: No determinado.
Tailandia	: No determinado.
Turquía	: No determinado.
Estados Unidos	: No determinado.
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
 aq DNA Polymerase Aquatic Chronic 3, H412	Método de cálculo

Texto completo de las frases H abreviadas

 aq DNA Polymerase H319 H400 H410 H412	Provoca irritación ocular grave. Muy tóxico para los organismos acuáticos. Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
---	---

Texto completo de las clasificaciones [CLP/SGA]

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 03/10/2018

25/26

 SureMASTR ADH

SECCIÓN 16. Otra información

Taq DNA Polymerase

Aquatic Acute 1, H400
Aquatic Chronic 1, H410
Aquatic Chronic 3, H412
Eye Irrit. 2, H319

PELIGRO ACUÁTICO A CORTO PLAZO (AGUDO) - Categoría 1
PELIGRO ACUÁTICO A LARGO PLAZO (CRÓNICO) - Categoría 1
PELIGRO ACUÁTICO A LARGO PLAZO (CRÓNICO) - Categoría 3
LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR -
Categoría 2

Fecha de emisión/ Fecha de revisión : 03/10/2018

Fecha de la emisión anterior : 17/01/2018

Versión : 2.1

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.