

Enterprise Edition Caffeine Standards Kit

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

Identificador de producto	: Enterprise Edition Caffeine Standards Kit
N.º de ref. (botiquín químico)	: 5190-0488
N.º de referencia	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL) 5190-0488-1
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL) 5190-0488-2
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL) 5190-0488-3
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL) 5190-0488-4
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL) 5190-0488-5
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL) 5190-0488-6
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL) 5190-0488-7
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL) 5190-0488-8

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

Usos identificados	: Reactivos y patrones para uso en laboratorios de química analítica
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL) 1 x 2 ml
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL) 1 x 2 ml
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL) 1 x 2 ml
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL) 1 x 2 ml
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL) 2 x 2 ml
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL) 1 x 2 ml
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL) 1 x 2 ml
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL) 1 x 2 ml

Proveedor/Fabricante : Agilent Technologies, Inc.
5301 Stevens Creek Blvd
Santa Clara, CA 95051, USA
800-227-9770

Número de teléfono en caso de emergencia (con horas de funcionamiento) : CHEMTREC®: 01-800-681-9531

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla

No clasificado.

Elementos de las etiquetas del SGA

Palabra de advertencia	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Sin palabra de advertencia.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Sin palabra de advertencia.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Sin palabra de advertencia.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Sin palabra de advertencia.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Sin palabra de advertencia.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Sin palabra de advertencia.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Sin palabra de advertencia.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Sin palabra de advertencia.
Indicaciones de peligro	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Consejos de prudencia			
Prevención	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	No aplicable.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	No aplicable.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	No aplicable.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	No aplicable.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	No aplicable.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	No aplicable.

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	No aplicable.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	No aplicable.
Intervención/Respuesta	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	No aplicable.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	No aplicable.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	No aplicable.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	No aplicable.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	No aplicable.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	No aplicable.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	No aplicable.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	No aplicable.
Almacenamiento	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	No aplicable.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	No aplicable.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	No aplicable.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	No aplicable.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	No aplicable.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	No aplicable.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	No aplicable.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	No aplicable.
Eliminación	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	No aplicable.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	No aplicable.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	No aplicable.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	No aplicable.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	No aplicable.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	No aplicable.
	Enterprise Caffeine	No aplicable.

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

	Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	No aplicable.
Otros peligros que no contribuyen en la clasificación	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	No se conoce ninguno.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	No se conoce ninguno.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	No se conoce ninguno.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	No se conoce ninguno.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	No se conoce ninguno.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	No se conoce ninguno.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	No se conoce ninguno.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	No se conoce ninguno.

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

Sustancia/mezcla	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Mezcla
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Mezcla
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Mezcla
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Mezcla
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Mezcla
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Mezcla
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Mezcla
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Mezcla

Número CAS/otros identificadores

No hay ingredientes presentes que, en el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones correspondientes, estén clasificados y, por lo tanto, requieran informarse en esta sección.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/ mL)	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/ mL)	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/ mL)	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/ mL)	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/ mL)	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
Por inhalación	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/ mL)	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/ mL)	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/ mL)	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/ mL)	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

	mL)	Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
Contacto con la piel	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
Ingestión	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Enterprise Caffeine
Standard – Cal #8 (200 ug/
mL)

inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. Lave la boca con agua. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos

Efectos agudos potenciales en la salud

Contacto con los ojos	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/ mL) Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL) Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL) Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL) Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/ mL) Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/ mL) Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/ mL) Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/ mL)	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. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Por inhalación	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/ mL) Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL) Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL) Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL) Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/ mL) Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/ mL) Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/ mL) Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/ mL)	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. 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	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/ mL) Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL) Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL) Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	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 4: Primeros auxilios

	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Ingestión	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Signos/síntomas de sobreexposición

Contacto con los ojos	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Ningún dato específico.
Por inhalación	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine	Ningún dato específico.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

	Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Ningún dato específico.
	Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Ningún dato específico.
	Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Ningún dato específico.
	Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Ningún dato específico.
	Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	
Contacto con la piel	: Enterprise Caffeine	Ningún dato específico.
	Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Ningún dato específico.
	Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Ningún dato específico.
	Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Ningún dato específico.
	Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Ningún dato específico.
	Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Ningún dato específico.
	Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Ningún dato específico.
	Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Ningún dato específico.
	Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	
Ingestión	: Enterprise Caffeine	Ningún dato específico.
	Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Ningún dato específico.
	Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Ningún dato específico.
	Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Ningún dato específico.
	Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Ningún dato específico.
	Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Ningún dato específico.
	Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Ningún dato específico.
	Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Ningún dato específico.
	Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	

[Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial](#)

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Notas para el médico	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
Tratamientos específicos	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	No hay un tratamiento específico.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	No hay un tratamiento específico.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	No hay un tratamiento específico.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	No hay un tratamiento específico.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	No hay un tratamiento específico.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	No hay un tratamiento específico.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	No hay un tratamiento específico.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	No hay un tratamiento específico.
Protección del personal de primeros auxilios	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Enterprise Caffeine
Standard – Cal #5 (25 ug/
mL)
Enterprise Caffeine
Standard – Cal #6 (50 ug/
mL)
Enterprise Caffeine
Standard – Cal #7 (100 ug/
mL)
Enterprise Caffeine
Standard – Cal #8 (200 ug/
mL)

adecuado.
No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/ mL)	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/ mL)	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/ mL)	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/ mL)	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/ mL)	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/ mL)	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/ mL)	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/ mL)	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/ mL)	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/ mL)	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.

Medios no apropiados de extinción

Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/ mL)	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/ mL)	No se conoce ninguno.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	No se conoce ninguno.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	No se conoce ninguno.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	No se conoce ninguno.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/ mL)	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/ mL)	No se conoce ninguno.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/ mL)	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/ mL)	No se conoce ninguno.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/ mL)	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/ mL)	No se conoce ninguno.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/ mL)	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/ mL)	No se conoce ninguno.

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
Productos de descomposición térmica peligrosos	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Ningún dato específico.
Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
Equipo de protección especial para los bomberos :	
Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	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.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	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.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	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.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	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.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	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.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	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.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	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.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.

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

[Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia](#)

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

Para personal de no emergencia

: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.

Para el personal de respuesta a emergencias

: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

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

Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

Precauciones relativas al medio ambiente

: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
Enterprise Caffeine	Evite la dispersión del material derramado, su

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

Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).

Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas

Derrame pequeño

Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
Enterprise Caffeine	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo.

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

Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

Medidas de protección	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
Orientaciones sobre higiene ocupacional general	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	información adicional sobre las medidas higiénicas. Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

Enterprise Caffeine
Standard – Cal #3 (2 ug/mL)

vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

Enterprise Caffeine
Standard – Cal #4 (5 ug/mL)

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

Enterprise Caffeine
Standard – Cal #5 (25 ug/
mL)

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

Enterprise Caffeine
Standard – Cal #6 (50 ug/
mL)

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

Enterprise Caffeine
Standard – Cal #7 (100 ug/
mL)

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

Enterprise Caffeine
Standard – Cal #8 (200 ug/
mL)

ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección personal

Parámetros de control

Límites de exposición laboral

Ninguno.

Índices de exposición biológica

No se conocen índices de exposición.

Controles técnicos apropiados

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

Control de la exposición medioambiental

: Emisiones de los equipos de ventilación o de procesos de trabajo deben ser evaluados para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos será necesario el uso de eliminadores de humo, filtros o modificaciones del diseño del equipo del proceso para reducir las emisiones a un nivel aceptable.

Medidas de protección individual

Medidas higiénicas

: Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para remover ropa contaminada. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.

Protección de los ojos y la cara

: Equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas debe ser usado cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario para evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas, gases o polvos. Si existe la posibilidad de contacto con el producto se debe usar el siguiente equipo de protección, a menos que la evaluación del riesgo exija un grado superior de protección: gafas de seguridad con protección lateral.

Protección de la piel

Protección de las manos

: Guantes impermeables y resistentes a productos químicos que cumplan con las normas aprobadas deben ser usados siempre que se manejen productos químicos si una evaluación del riesgo indica que es necesario.

SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección personal

- Protección del cuerpo** : Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista.
- Otro tipo de protección para la piel** : Antes de manipular este producto se debe elegir el calzado apropiado y cualquier otra medida adicional de protección de la piel basadas en la tarea que se realice y los riesgos asociados, para lo cual se contará con la aprobación de un especialista.
- Protección de las vías respiratorias** : Con base en el riesgo y el potencial de la exposición, seleccione un respirador que cumpla la norma o la certificación apropiada. Los respiradores se deben usar de acuerdo con un programa de protección respiratoria para asegurar el ajuste adecuado, la capacitación y otros aspectos importantes de uso.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

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

Apariencia

- | | | | |
|----------------------|---|---|-----------|
| Estado físico | : | Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL) | Líquido. |
| | | Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL) | Líquido. |
| | | Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL) | Líquido. |
| | | Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL) | Líquido. |
| | | Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL) | Líquido. |
| | | Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL) | Líquido. |
| | | Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL) | Líquido. |
| | | Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL) | Líquido. |
| Color | : | Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL) | Incoloro. |
| | | Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL) | Incoloro. |
| | | Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL) | Incoloro. |
| | | Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL) | Incoloro. |
| | | Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL) | Incoloro. |
| | | Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL) | Incoloro. |
| | | Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL) | Incoloro. |
| | | Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL) | Incoloro. |

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

Olor	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	No disponible.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	No disponible.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	No disponible.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	No disponible.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	No disponible.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	No disponible.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	No disponible.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	No disponible.
Umbral del olor	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	No disponible.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	No disponible.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	No disponible.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	No disponible.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	No disponible.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	No disponible.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	No disponible.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	No disponible.
pH	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	No disponible.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	No disponible.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	No disponible.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	No disponible.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	No disponible.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	No disponible.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	No disponible.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	No disponible.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

Punto de fusión/punto de congelación	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	0°C (32°F)
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	0°C (32°F)
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	0°C (32°F)
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	0°C (32°F)
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	0°C (32°F)
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	0°C (32°F)
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	0°C (32°F)
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	0°C (32°F)
Punto de ebullición, punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	100°C (212°F)
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	100°C (212°F)
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	100°C (212°F)
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	100°C (212°F)
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	100°C (212°F)
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	100°C (212°F)
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	100°C (212°F)
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	100°C (212°F)
Punto de inflamación	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	No disponible.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	No disponible.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	No disponible.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	No disponible.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	No disponible.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	No disponible.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	No disponible.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	No disponible.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

	mL)	
Velocidad de evaporación	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	No disponible.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	No disponible.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	No disponible.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	No disponible.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	No disponible.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	No disponible.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	No disponible.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	No disponible.
Inflamabilidad	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	No aplicable.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	No aplicable.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	No aplicable.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	No aplicable.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	No aplicable.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	No aplicable.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	No aplicable.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	No aplicable.
Limites inferior y superior de explosión/inflamabilidad	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	No disponible.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	No disponible.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	No disponible.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	No disponible.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	No disponible.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	No disponible.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	No disponible.
	Enterprise Caffeine	No disponible.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

	Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	
Presión de vapor	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	2.3 kPa (17.542 mm Hg)
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	2.3 kPa (17.542 mm Hg)
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	2.3 kPa (17.542 mm Hg)
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	2.3 kPa (17.542 mm Hg)
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	2.3 kPa (17.452 mm Hg)
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	2.3 kPa (17.542 mm Hg)
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	2.3 kPa (17.542 mm Hg)
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	2.3 kPa (17.542 mm Hg)
Densidad de vapor relativa	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	No disponible.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	No disponible.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	No disponible.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	No disponible.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	No disponible.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	No disponible.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	No disponible.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	No disponible.
Densidad relativa	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	1
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	1
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	1
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	1
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	1
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	1
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	1

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL) 1

Solubilidad(es)

Medio	Resultado
Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL) agua	Soluble
Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL) agua	Soluble
Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL) agua	Soluble
Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL) agua	Soluble
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL) agua	Soluble
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL) agua	Soluble
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL) agua	Soluble
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL) agua	Soluble

Coefficiente de partición: n-octanol/agua

Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	No aplicable.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	No aplicable.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	No aplicable.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	No aplicable.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	No aplicable.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	No aplicable.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	No aplicable.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	No aplicable.

Temperatura de ignición espontánea

No disponible.

Temperatura de descomposición

Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	No disponible.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	No disponible.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	No disponible.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	No disponible.
Enterprise Caffeine	No disponible.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

	Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	No disponible.
	Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	No disponible.
	Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	No disponible.
	Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	
Viscosidad	: Enterprise Caffeine	No disponible.
	Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	No disponible.
	Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	No disponible.
	Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	No disponible.
	Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	No disponible.
	Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	No disponible.
	Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	No disponible.
	Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	No disponible.
	Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	
Peso molecular	: Enterprise Caffeine	No aplicable.
	Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	No aplicable.
	Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	No aplicable.
	Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	No aplicable.
	Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	No aplicable.
	Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	No aplicable.
	Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	No aplicable.
	Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	No aplicable.
	Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	
Características de las partículas		
Tamaño mediano de partículas	: Enterprise Caffeine	No aplicable.
	Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	No aplicable.
	Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	No aplicable.
	Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	No aplicable.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

Standard – Cal #4 (5 ug/mL) Enterprise Caffeine	No aplicable.
Standard – Cal #5 (25 ug/mL) Enterprise Caffeine	No aplicable.
Standard – Cal #6 (50 ug/mL) Enterprise Caffeine	No aplicable.
Standard – Cal #7 (100 ug/mL) Enterprise Caffeine	No aplicable.
Standard – Cal #8 (200 ug/mL) Enterprise Caffeine	No aplicable.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Reactividad

: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.

Estabilidad química

: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	El producto es estable.
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	El producto es estable.
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	El producto es estable.
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	El producto es estable.
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	El producto es estable.
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	El producto es estable.
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	El producto es estable.
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	El producto es estable.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Posibilidad de reacciones peligrosas	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
Condiciones que deberán evitarse	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Ningún dato específico.
Materiales incompatibles	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
Productos de descomposición peligrosos	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Información sobre efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

No disponible.

Irritación/Corrosión

No disponible.

Sensibilización

No disponible.

Mutagenicidad

Conclusión/Sumario : No disponible.

Carcinogenicidad

Conclusión/Sumario : No disponible.

Toxicidad reproductiva

Conclusión/Sumario : No disponible.

Teratogenicidad

Conclusión/Sumario : No disponible.

Toxicidad específica de órganos blanco (exposición única)

No disponible.

Toxicidad específica de órganos blanco (exposiciones repetidas)

No disponible.

Peligro de aspiración

No disponible.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de ingreso

: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	No disponible.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	No disponible.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	No disponible.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	No disponible.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	No disponible.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	No disponible.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	No disponible.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	No disponible.

Efectos agudos potenciales en la salud

Contacto con los ojos

: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Por inhalación

: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

	mL)	
Contacto con la piel	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Ingestión	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Contacto con los ojos	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Ningún dato específico.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Ningún dato específico.
Por inhalación	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Ningún dato específico.
Contacto con la piel	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Ningún dato específico.
Ingestión	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Ningún dato específico.
	Enterprise Caffeine	Ningún dato específico.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Standard – Cal #8 (200 ug/
mL)

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

Exposición a corto plazo

Efectos potenciales inmediatos : No disponible.

Efectos potenciales retardados : No disponible.

Exposición a largo plazo

Efectos potenciales inmediatos : No disponible.

Efectos potenciales retardados : No disponible.

Efectos crónicos potenciales en la salud

Generales	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Carcinogenicidad	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Mutagenicidad	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Toxicidad reproductiva	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Medidas numéricas de toxicidad (tales como estimaciones de toxicidad aguda)

Estimaciones de toxicidad aguda

N/A

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

Toxicidad

No disponible.

Persistencia y degradabilidad

No disponible.

Potencial de bioacumulación

No disponible.

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

Movilidad en el suelo

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

Otros efectos adversos : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

Métodos de eliminación : Se debe evitar o minimizar la generación de desechos cuando sea posible. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. Disponga del sobrante y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado para la disposición. Los residuos no se deben tirar por la alcantarilla sin tratar a menos que sean compatibles con los requisitos de todas las autoridades con jurisdicción. Los envases desechados se deben reciclar. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible. Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Los envases vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

México / IMDG / IATA : No regulado.

Precauciones especiales para el usuario : **Transporte dentro de las instalaciones de usuarios:** siempre transporte en recipientes cerrados que estén verticales y seguros. Asegurar que las personas que transportan el producto conocen qué hacer en caso de un accidente o derrame.

Transporte a granel de acuerdo con instrumentos IMO : No disponible.

SECCIÓN 15: Información Reglamentaria

Regulaciones Internacionales

Sustancias químicas de los Listados I, II y III de la Convención sobre Armas Químicas

No inscrito.

Protocolo de Montreal

No inscrito.

Convenio de Estocolmo sobre los contaminantes orgánicos persistentes

No inscrito.

Convenio de Rotterdam sobre el Procedimiento de Consentimiento Fundamentado Previo (PIC)

No inscrito.

Protocolo de Aarhus de la UNECE sobre POP y Metales pesados

No inscrito.

Lista de inventario

Estados Unidos : Todos los componentes están activos o exentos.

SECCIÓN 16. Otros datos

Historial

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 05/22/2024

Fecha de la edición anterior : 05/31/2022

Versión : 7

Explicación de Abreviaturas : ETA = Estimación de Toxicidad Aguda
FBC = Factor de Bioconcentración
SGA = Sistema Globalmente Armonizado
IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional
IBC = Contenedor Intermedio para Productos a Granel
IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
Log Kow = logaritmo del coeficiente de reparto octanol/agua
MARPOL = Convenio Internacional para Prevenir la Contaminación por los Buques, 1973 con el Protocolo de 1978. ("Marpol" = polución marina)
N/A = No disponible
ONU = Organización de las Naciones Unidas

Procedimiento utilizado para obtener la clasificación

Clasificación	Justificación
No clasificado.	

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

Aviso al lector

Exención de responsabilidad: La información contenida en este documento está basada en el estado de conocimientos de Agilent en el momento de su elaboración. No se ofrece garantía alguna, expresa o implícita, en cuanto a su exactitud, integridad o idoneidad para un propósito particular.